INTERNATIONAL YEARBOOK OF AGRICULTURAL STATISTICS 1941-42 to 1945-46

VOLUME I

AGRICULTURAL PRODUCTION AND NUMBERS OF LIVESTOCK



ROME VILLA BORGHESE

TERNATIONAL YEARBOOK OF AGRICULTURAL STATISTICS 1941-42 to 1945-46

VOLUME I

AGRICULTURAL PRODUCTION AND NUMBERS OF LIVESTOCK

- 1. Area, production and yield per hectare of the principal crops.
- 2. SERICULTURE, DAIRY PRODUCTS AND EGG PRODUCTION.
- 3. Numbers of the principal species of livestock and poultry.

VOLUME II

INTERNATIONAL TRADE

- 1. IMPORTS AND EXPORTS OF THE PRINCIPAL VEGETABLE PRODUCTS.
- 2. Imports and exports of livestock and animal products.

VOLUME III

APPORTIONMENT OF AREAS, AGRICULTURAL PRODUCTION
AND NUMBERS OF LIVESTOCK IN VARIOUS COUNTRIES

INTERNATIONAL YEARBOOK OF AGRICULTURAL STATISTICS 1941-42 to 1945-46

VOLUME I

AGRICULTURAL PRODUCTION AND NUMBERS OF LIVESTOCK



ROME VILLA BORGHESE 1947

PREFACE

This first volume of the International Yearbook of Agricultural Statistics 1941-42 to 1945-46 deals with agricultural production and the statistics of stock-breeding.

It will be followed very shortly by two other volumes, the second dealing with international trade, and the third with agricultural statistics classified by countries.

The work was undertaken by the International Institute of Agriculture, now under liquidation, which prepared the general plan and sent out the questionaires to the Governments. Since August I, 1946, it has been continued by the Bureau of the F. A. O. in Rome, but by the same staff. For this reason the Yearbook is published under the two names "International Institute of Agriculture — Bureau of the F. A. O. in Rome".

It could not be compiled without overcoming enormous difficulties. Of these the greatest was undoubtedly due to the fact that the war had for several years interrupted all contacts between the Member Governments and the I.I.A. In the tense post-war period it was inevitable that a considerable time had to elapse before these contacts could be renewed.

In spite of everything, the work has been carried out. The first volume of the International Yearbook of Agricultural Statistics embraces the whole period of the second world war, bridging over to the pre-war period. It thus makes undoubtedly an important contribution to a knowledge of the work achieved during this period in the field of production and of the results secured in the several countries.

The publication of this work would not have been possible without the comprehensive assistance given by the Statistical Bureaus of the several Governments, and support of the Food and Agriculture Organization of the United Nations. But it is above all to the staff (I) of the former International Institute of Agriculture that thanks and commendation are due. They have worked with resolute determination to accomplish this task under the expert direction first of Dr. Valentino Dore — former Chief of the General Statistical Services of the I.I.A., now member of the Division of Economics and Statistics of the F.A.O. in Washington — and afterwards of Dr. Cesare Longobardi, Acting Chief of Service.

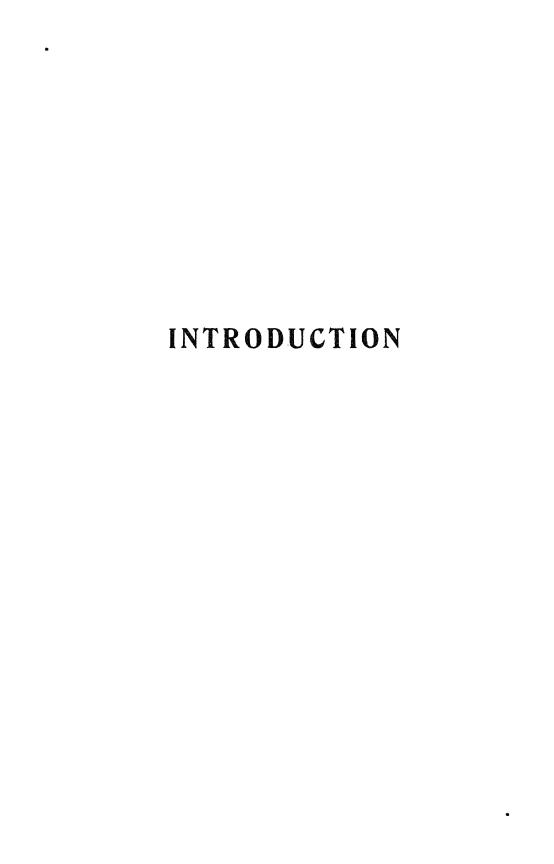
The Representative of the F.A.O. in Rome.

Business with the Printing Office: G. Pellegrini of the Secretariate.

⁽¹⁾ Chief of Service: V. Dore; acting Chief of Service: C. Longobardi; Chiefs of Section: G. Capone, I. Grinenco; Counsellors: E. Romolini, V. Bruck, J. P. van Aartsen, V. Desmireanu, E. Palmgren; Senior Redactors: F. Arcoleo, I. Salto, M. Costa, J. Deslarzes, A. Di Fulvio, G. Severine; Redactors of First Category: E. Arnold-Feridy, N. Smal-Stockyj; Senior Employee: A. Lucchese; Principal Employees of 1st Category: C. Arrigo, A. Bellando, L. Gentili, G. Gicca; Principal Employees of and category: A. Carderi, N. La Stella-Arnold, V. Fano; Employees of 1st Category: W. Gasser, P. Gentili, M. Serragli; Temporary Assistants: B. Marazzi, I. Romagnoli.

SUMMARY

	PAGE
INTRODUCTION	IX
TABLES	1
1. Area, production and yield per hectare of the principal	
CROPS	3
2. Sericulture, dairy products and agg production	153
3. Numbers of the principal species of livestock and poultry	175
NOTES	223
INDEX	239



INTRODUCTION

I. — The last edition of the International Vearbook of Agricultural Statistics was published by the International Institute of Agriculture in 1942. Since then, conditions arising from the war, and more especially the fact that several Governments suspended the publication of their statistical returns and the increasing difficulties in the way of communications — difficulties which at a certain moment practically cut the seat of the Institute off from relations with most of the member countries — forced it to postpone until a more favourable time the continuation of this publication.

Towards the end of 1945 the International Institute of Agriculture was able to re-enter into relations with the several national statistical bureaus. It was then deemed possible to consider the compilation of a Yearbook covering the war years up to and including 1945, and a start was made in collecting the data for this purpose. When, in conformity with the decisions taken in July 1946 by the General Assembly of the International Institute of Agriculture, the functions of the said Institute were transferred to the Food and Agriculture Organization of the United Nations the authorities at the head of that Organization were of opinion that it would be of the greatest interest to have this Yearbook published and they approved the plan prepared. Thus the present edition of the Yearbook, begun by the International Institute of Agriculture, has been completed under the auspices of the F. A. O.

2. — The preparation of this Yearbook has offered many more difficulties than the previous editions, owing to the greater number of years taken into consideration, to the fact that it had been impossible to continue the regular assembly of the data during the war, and to the territorial changes that have occurred during the period dealt with.

Under these circumstances it has seemed advisable to publish the work in three parts: the first containing international tables on the area, production, and yield of the principal plant products, on the number of animals and poultry, on the production of some important animal products; the second containing tables on the international trade in the leading agricultural staples; the third containing national tables with all available data on the agricultural production of several countries.

- In this first part the figures relating to plant products refer crops of the last pre-war quinquennium (average 1934 to 1938 Northern Hemisphere and of 1934-35 and 1938-39 for the Sou-Iemisphere) and to each of the years from 1939 to 1945. The for number of animals and poultry refer to each of the years 139 to 1945. The figures relating to animal products refer to the ennium 1934 to 1938 and to each of the years from 1939 to 1945. e data have, as a rule, been supplied by the Governments themin reply to special questionaires, or else they have been taken fficial publications. It is only exceptionally that in some cases a has been had to estimates from other sources.
- The territorial changes that have taken place in several counthe course of the last few years have given rise to special diffiIn a few instances the statistical bureaus of those countries these changes have occurred, have attempted to reconstruct of comparable data covering, for the war years, the territory comwithin their present or their pre-war frontiers. In other cases, or, the data available refer to territories which have not remained me over the whole period. Comparisons between them can therefly be drawn with great caution. The countries in which this ly occurs have been marked by a note. The General Notes at 1 of the Volume state as precisely as possible the territory to which ta refer.
- For almost all the tables relating to plant products, totals been calculated for each Continent, for each Hemisphere, and the countries taken as a whole.

he difficulties met with in securing separate data for the European siatic territories of the U.S.S.R., — as well as the fact that relata for the U.S.S.R. are generally lacking even for the country as le — had already induced us, in the previous editions of this Year-to give under a special heading the totals of the data available se area and production of that country, and to exclude from the for Europe and Asia the data relating respectively to the Euro-and Asiatic territories of the U.S.S.R.

in the preparation of this edition another problem had to be settled up from the incorporation in the U.S.S.R. of territories which were ously beyond its frontiers. A part of the territory of Finland, he territories of Estonia, Latvia and Lithuania, part of the territories of Germany, Poland, Rumania, and Czechoslovakia have been sferred to the U.S.S.R. and therefore the data relating to those tories, in conformity with the present situation, should no longer neluded in the totals for Europe (exclusive of the U.S.S.R.). As,

however, they formed part of those totals until quite recently, the figures for these last years would no longer be comparable with those of the previous years. To assure the comparability of the figures for the whole period under consideration, the best solution seemed to be to supply both for the U.S.S.R. — in so far as data for that country are available — and for Europe (exclusive of the U.S.S.R.) two series of totals referring respectively to the territories within pre-war frontiers and to the present actual territories. The first series is indicated by α), and the second by β).

6. — It should be noted that the insufficiency of the statistical returns has made it necessary to exclude some of the countries from the totals. These are therefore not quite complete. More especially in the case of most of the products dealt with, they do n t include the data for China.

In the case of some other countries in which the missing data were not very numerous, they (the data) have been replaced in drawing up the totals by estimates based, as a rule, on the data for the most recent years and compiled, especially in the case of the more important gaps, with the help of any information which could assure as close an approximation as possible to the truth: the meteorological conditions prevailing during the year, the results obtained in neighbouring countries, private estimates, etc. In the present edition, these interpolations have been more numerous than usual as war conditions have sometimes prevented the Governments from securing the usual statistical returns. In other cases, and for like reasons, the official data for some years could not refer to the country as a whole, and in calculating these totals the available data had to be completed by partial estimates. Moreover, in compiling the totals for Europe (exclusive of the U.S.S.R.) within the pre-war frontiers and those now existing, it has been necessary to have recourse to some extimates of the areas assigned to several crops and production. The estimates were obtained by taking into consideration all the statistics available and other useful data.

But even if the Bureau, in order to secure totals as complete and comparable as possible, has had to have recourse to estimates more frequently than in previous editions, nevertheless there is reason to believe that the said totals give a fairly accurate picture in their main outlines of the variations which have occurred over the period under consideration in the areas and production of the several crops with which they deal.

A summary of the world totals as shown in the tables published for each crop is given in a table at the end of the introduction.

— The tables relating to animals contain all the figures avail-1 the numbers existing during the years under consideration in eral countries and for each of the leading kinds of livestock and

would have been interesting to supply not only the total numr each kind, but also details showing their classification by sex, c. Unfortunately, there is a lack of uniformity in the classifiused by the several countries for the statistics of livestock, and of therefore possible to make use of these particulars in drawing ernational tables. The detailed figures available will however be ed for several countries in the third volume.

e fact that several countries do not make annual statistical for livestock but only censuses or estimates made at more or 1gthy periods, makes it impossible to compile year by year the of the several kinds, and to draw fairly complete comparisons n the totals for a series of years. We have therefore been unable in the Yearbook world tables summarising the data on the numthe several kinds of livestock during the years under consider-

drawing comparisons between the totals for the several countries, ald be borne in mind that the number of stock, especially for cerpecies, such as swine, sheep, and poultry, is subject to wide seas-uctuations, and that one must therefore always take into acthodates at which the several returns have been made. This as as a rule been stated by the side of the figures for each country the tables giving the number of livestock and poultry.

— In the tables published in this section of the Yearbook we we the data for some animal products: milk, butter, cheese, eggs ilk cocoons. Generally speaking, the statistics of animal products only in the case of sericulture (eggs for incubation, production and of cocoons) has it been possible to draw up totals for the secontinents and for the world, in conformity with the rules followed case of plant products. In the case of milk, butter, and cheese we had to limit ourselves to collecting all available data on proon, in a series of countries, specifying in each case, the nature e figures supplied, which in some instances, refer to the entire action, and in others, only to a more or less considerable part, y, in the case of eggs, an effort has been made to collect all the relating to the number of egg-laying hens, the total number of layed and the number of eggs per hen.

World totals *) Area, Production and Yield

SPECIFICATIONS	Units	1934–1938 (1934–35/ 1938–39)	1939 (1939-40)	1940 (1940–41)	1941 (1941-42)	1942 (1942-43)	1943 (1943-44)	1944 (1944–45)	1945 (1945-46)
WHEAT *)									
Area									
	1,000 ha.	106,900	105,800	106,100	104,700	98,100	97,300	100,400	100,600
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	>	104,800	103,500	104,000	102,700	96,300	95,500	98,600	99,000
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	>	38,833	40,926						
ο.δ.δ	•	40,925	43,211				•••		•••
Total, , ,	и	145,700	146,700	•••			•••	•••	•••
Production									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 q.				1,077,200				938,800
β)	¥	1,045,100	1,148,300	1,069,000	1,058,100	1,096,700	1,035,200	1,063,000	927,300
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	*	359,373		•••		•••	•••	•••	•••
	*	380,867		•••		•••	•••	•••	•••
Total	•	1,426,000	•••	•••	•…	•••	•••	•••	•••
Yield									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	q. per ha.	10.0	11.1	10.3	10.3	11.3	10.8	10.8	9.3
	2	10.0	11.1	10.3	10.3	11.4	10.8	10.8	9.4
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	*	9.3		•••		•••	• • • •	•••	•••
Total	>	9.3 9.8		•••		•••	•••	•••	•••
Iotai	•	7.0	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••
RYE *)									
Arcs									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 ha.	19,003	19,450	17,190	17,420	16,450	17,320	16,110	14,340
Total excluding U.S.S.R. (β)	ď	15,860	16, 180	14,410	14,760	13,980	14,700	13,660	11,950
U.S.S.R	*	22,730	17,834				•••		• • •
, ,	×	25,873	21,105	•••			•••	•••	•••
Total	•	41,733	37,285	•••		•••	•••	•••	•••
Production									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 q.	243,934	269,020	202,800	205,900	192,100	222,400	189,300	137,300
β)	>	208,641	230,300	1 74,9 00	182,800	173,100	200,300	169,600	120,400
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$,	219,672	•••	•••					
	3	254,965		•••			•••	• • • •	
Total	,	463,606	•••	•••		•••	•••	•••	•••
Yislā									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	q. per ha.	12.8	13.8	1	1	1	1	1	l .
β)	,	13.2	1	12.1	12.4	12.4	13.6	12.4	10.1
U.S.S.R	,	9.7	•••						
τ _ο fol		9.9	(
Total	,	11.1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					•••	1

See notes at the end of the table.

CATIONS	Units	1934–1938 (1934–35/ 1938–39)	1939 (1939–40)	1940 (1940–41)	1941 (1941–42)	1942 (1942-43)	19 43 (1943–44)	1944 (1944–45)	1945 (1945–46)
ea	1								
z U.S.S.R. (a)	1,000 ha.	29,050	30,400	30,930	31,170	32,600	32,000		29,300
g U.S.S.R. $\begin{cases} a \\ \beta \end{cases}$	>	27,310 8,949	28,950 9,323	29,490	29,800	31,300	30,600	,	28,100
	3 3	10,691	10,778		•••	•••			•••
	>	38,000	39,700		•••				•••
,									
ction									
$\{U.S.S.R. \begin{cases} a \\ \beta \} \end{cases}$	1,000 g.	336,730	377,940	351,160	359,930	403,900	377,900	331,100	290,700
β)	D	320,550	364,020	336,940	348,430	393,200	364,800	320,600	282,100
· · · · { a)	3	86,278	•••	•••	,				•••
(4)	,	102,459 423,000		•••	•••	•••	•••	•••	•••
	•	425,000	•••	•••	•••			•••	•••
lä	•	,							-
	a per ha	11.6	12.4	11.4	11.5	12.4	11.8	100	
U.S.S.R. $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$ \vdots $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$	g. per ha.	11.7	12.6	11.4	i	. 12.6	11.9	1	9.9 10.0
(a)	•	9.6	•••	•••				,	
΄ ΄ ΄ ΄ (β)	3	. 9.6	•••	•••					
	3	. 11.1	•••	•••	•••		•••	•••	•••
	•								
a									
U.S.S.R. $\begin{cases} a \\ \beta \end{cases}$ $\vdots \qquad \begin{cases} a \\ \beta \end{cases}$	1,000 ha.	38,710	37,800	38,000	38,200	39,200	40,100	39,400	39,600
σ.s.s.χ.(β)	3	36,720	35,700	35,900	36,100	37,300	38,200	1	38,000
· · · · { a)	э .	17,980	18,433	•••					•••
· (b)	•	19,958 56,690	20,497 56,200	•••	•••	•••	…		•••
	•	30,030	30,200	•••	•••		•••		•••
tion						ļ			
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 g.	460,850	489,800	495,700	454,200	554,000	488,000	464,800	473,900
· 1	*	439,390	466,000	473,600			1	1	
$\cdots \left\{ egin{array}{c} lpha \ eta \end{array} \right\}$	»	178,838							
(φ)	,	200,299 639,690		, • • •	•••	• • • •			
- • • •	•	0,5,090	•••	'''	***	""		"	,
id									
U.S.S.R. $\left\{ \begin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$	q. per ha.	11.9	13.0	13.0	11.9	14.1	12.2	11.8	. 12.0
β)		12.0	13.1	13.2			1	,	
$\cdots \left\{ egin{array}{l} a) \\ eta \end{array} \right\}$,	9.9							•••
(<i>P</i>)		10.0		•••			1		• • • •
•	•	11.3	1	•••	•••		•••		••••

World totals *) — Area, Production and Yield (continued).

SPECIFICATIONS	Units	1934–1938 (1934–35/ 1938–39)	1939 (1939–40)	1940 (1940–41)	1941 (1941–42)	1942 (1942–43)	1943 (1943–44)	1944 (1944–45)	1945 (1945-46)
MAIZE *)									
Area (a)	1,000 ha.	78,400	78,700	79,200	77,000	77,000	79,000	78,000	75,000
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$))	77,100	77,500	78,000	1	76,000	78,000	77,000	74,000
TEED (a)	D.	3,088	2,489	2,156					
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	3	4,342	3,705	3,412					
Total	2	81,500	81,200	81,400		•		,	
Production									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 q.	1,023,600	1,172,800	1,165,100	1,164,800	1,173,500	1,209,000	1,219,000	1,058,000
β)	n	1,011,800	1,161,600	1,154,100	1,154,800	1,165,500	1,198,000	1,207,000	1,053,000
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	»	34,715				•••	•••	•••	•••
	n	46,480		•••	•••	•••	•••	•••	
Total	>	1,058,300	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••
Yield									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	q. per ha.	13.1	14.9	14.7		15.2	15.3	15.6	14.1
	э	13.1	15.0	14.8		15.3	15.4	15.7	14.2
U.S.S.R. $\left\{ \begin{array}{c} \alpha \\ \beta \end{array} \right\}$	3 2	11.2	{		•••	•••	•••	•••	
Total	,	13.0						•••	•••
	,								
RICE *) Totals:									
Area	1,000 ha.	59,400	1		1		1	64,700	61,500
Production	1,000 q.	914,100	1	902,700	(911,400	974,900	911,000 14.1	828,000 13.5
Yield	q, per ha.	15.4	15.3	14.6	15:2	14.7	15.3	14.1	15.5
POTATOES *)									
Area	ĺ				ļ		l		
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 ha.	13,880	14,040	14,050	13,770	13,800	13,900	13,630	11,610
β)	,	12,380	ì	12,250	12,270	12,300	12,500	12,330	10,510
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	7,063	1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••			•••
• •	,	8,603	1						•••
Total	D.	20,940		•••			•••		•••
Production						7 (OF 000	1 470 000	400 000	1 207 000
		11.700.000	11,743,000	1,773,000	1,578,000	טטט,כעס,ון	1,4/5,000	1,409,000	1.112.000
Total excluding U.S.S.R.	1,000 q.	1 500 000	1 551 000	1 420 000	1 451 000	1 520 000	11 220 AAA		11,112,000
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$,	1,520,000	1,551,000	i .		1	1	l .	
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$ U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 q.	1,520,000 559,725	1,551,000		•••	1,529,000	•••		
(a)	,	1,520,000	1,551,000	i .		•••	1		
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	3 3	1,520,000 559,725 739,355	1,551,000			•••		,	
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$ Total. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	3 3 5 3	1,520,000 559,725 739,355 2,260,000	1,551,000		•••				
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	y, q. per ha.	1,520,000 559,725 739,355 2,260,000	1,551,000	126.2	114-6	122.8		109.2	
U.S.S.R $\begin{Bmatrix} a \\ \beta \end{Bmatrix}$ Total	3 3 5 3	1,520,000 559,725 739,355 2,260,000	1,551,000 5 124.1 128.8	126.2	114-6	122.8		109.2	
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$ Total. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	y, q. per ha.	1,520,000 559,725 739,355 2,260,000 122.5	1,551,000	126.2	114.6	122.8	 3 106.0	109.2	104.0

WORLD TOTALS *) --- Area, Production and Yield (continued).

SPECIFICATIONS	Units	1934–1938 (1934– 5/ 1938–39		1940 (1940–41)	19 °1 (1941–42)	1942 (1942–43)	19 '3 (1943–44)	1944 (1944–45)	1945 1945-46
BEANS (DRY) *)									
Production									
	1,000 q.	37,600	37,200	39,600	42,900	43,100	41,600	38,400	32,400
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	37,300	36,900	39,400	42,600	42,700	41,300	38,100	32,200
SUGAR - BEET *)									
Area									
(a)	1,000 ha.	2,200	2,470	2,550	2,490	2,560	2,470	2,410	1,940
Total excluding U.S.S.R. β)	>	2,150	2,410	2,480	2,420	2,500	2,400	2,350	1,880
(a)	»	1,208	1,185						
U.S.S.R β)	>	1,257	1,251						• • • •
Total	ж.	3,410	3,660						
Production									,
Total excluding U.S.S.R.	1,000 q.	581,660	689,370	667,000	629,000	636,000	563,000	529,000	396,000
Total excluding U.S.S.R. β)	,	572,160	677,210	654,000	620,000	628,000	554,000	521,000	388,000
πος n (α)	я	165,868	210,168						•••
$U.S.S.R.$ β	,	175,345	222,331						
Total	, a	747,530	899,540						
Yield			ĺ						
(a)	g. per ha.	264.4	279.0	261.0	252.0	248.0	228.0	219.0	
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	g. per na.	266.1	281.0	264.0	256.0		231.0	221.0	
		137.4	1	204.0					•••
$V.s.s.R. \dots \begin{pmatrix} a \\ B \end{pmatrix}$		139.5					•••	•••	•••
Total		219.2	246.0						•••
						.,,	•••	,,,	•••
SUGAR-CANE *)									
Totals :									
Area	1,000 ha.	4,790	4,950	5,230	5,000	4,770	5,320	5,000	4,900
Production	1,000 g.	1,678,800	1,756,300	1,783,000	1,715,500	1,604,100	1,703,400	1,579,000	1,561,000
Yield	q. per ha.	350.0	350.0	340.0	340.0	ı	320.0	310.0	
	_								
BEET SUGAR *)	-					1			
Production									'
Total excluding U.S.S.R	1,000 q.	74,800		83,600	77,500	74,400	68,300	54,400	47,100
U.S.S.R	'n	20,749	25,400	21,458	•••			•••	•••
Total	,	95,500	109,800	105,100	•••	•••		•••	•••
CANE SUGAR *)									
Total production	1,000 g.	164,875	177,000	177,600	170,200	157,900	168,200	152,400	148,400
	1,000 4.	104,67	177,000	177,000	170,200	137,700	100,200	132,400	140,400
TOTAL SUGAR *)	,								
Production									
Total excluding U.S.S.R.,	1,000 g.	239,700	261,400	261,100	247,700	232,300	236,500	206,800	195,000
U.S.S.R.		20,749		1	l				
Total		260,400	ı	l .	i	.,.	•••	•••	
	1	1	1	l , ' '	1	1	1		

World totals *) — Area, Production and Yield continued).

			·						
SPECIFICATIONS	Units	1934–1938 1934–35/ 1938–39;	1929	1940 (1940-41)	1941 (1941–42)	1942 (1942-43)	1943 (1943-44)	1944 (1944– ₁ 5	19·5 (19·5–46)
VINES (VINEYARDS FOR WINE) *)									
Area					Ì				
Total excluding U.S.S.R $\begin{cases} a \\ \beta \end{cases}$	1,000 ha.	6,920	6,880	6,900	6,810	6,730	6,670	6,610	6,630
	,	6,820	6,790	6,810	6,720	6,640	6,580	6,520	6,530
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$,	260 350				·			• • • •
Total	,	7,180		•••					
Production									
	1,000 Ы.	197,000	212,200	153,900	170,900	161,000	175,000	173,000	142,000
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$,	194,500	208,900	153,000	167,600	160,000	172,000	170,000	139,000
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	я	5,000							•••
τοtal	,	7,560 202,000							
	•	202,000	***	•••	•••			•••	•••
Yield									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	hl. per ha.	28.5	30.8	22.3	25.1	23.9	26.2	26.2	21.4
,	>	28.5	30.8	22.5	24.9	24.1	26.1	26.1	21.3
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	3	19.5 21.5			***	:::			•••
Total	*	28.1			•••				•••
				l					
OLIVE OIL *) Total production	1,000 a.	8,590	9,690	7,090	9,090	6,980	8,490	6,560	5,480
2000	1,000 4.	0,550	3,030	7,050	,,,,,,	01,200	0,170	5,500	-,.0-
ORANGES, MANDARINS								1	
AND GRAPEFRUIT *) Total production	1,000 g.	78,100	86,300	94, 100	89,000	93,000	106,700	104,900	106,700
Total production:	1,000 q.	70,100	80,500	74, 100	05,000	25,000	100,700	704,500	
LEMONS AND OTHER						.	1	İ	
CITRUS *) Total production	1 000 -	9,500	10,500	13,200	10,400	11,200	10,400	10,100	10,000
Total production	1,000 g.	9,500	10,500	15,200	10,400	11,200	10,400	10,100	10,000
CACAO *)				}			İ		
Total production	1,000 q.	7,380	6,720	6,780	5,910	6,390	6,030	6,400	
,				-					
TEA *)				1					
Totals:									
Production	1,000 ha. 1,000 kg.	930 450,718	960 508,110	960 509,280	970 545,400	820 503,600	760 493,000	750 456,000	740 473,000
Yield	kg. per ha.	484.6	529.3	530.5	562.3	614.1	648.7	608.0	***
COFFEE *)	1.005		10.55					10	
Total production	1,000 g.	23,320	19,740	18,840	18,280	18,860	18,500	18,300	•••

WORLD TOTALS *) — Area, Production and Yield (continued).

SPECIFICATIONS	Units	1934–1938 (1934–35/ 1938–39)	1939 (1939–40)	1940 (1940–41)	1941 (1941–42)	1942 (1942–43)	1943 (1943–44)	1944 (1944–45)	1945 (1945-46)
TOBACCO *)									
Area	1								
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 ha.	2,770	2,980	2,740	2,620	2,650	2,590	2,644	2,800
β)	,	2,760 199	2,970	2,730	2,610	2,640	2,580	2,637	2,790
U.S.S.R. $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	210		196 207		•••	•••	•••	•••
Total	,	2,970		2,940					
Production									
(α)	1,000 kg.	2,675,800	2,873,000	2,699,000	2,485,000	2,493,000	2,410,000	2.636.000	2 724 000
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	•	2,664,500	2,862,000	2,688,000	2,474,000	2,483,000	2,401,000	2,629,000	2,728,000
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	3	224,035							
	3	235,326		•••	•••				'
Total	,	2,899,800		***	•••		••••		•••
Yield			ļ						
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	kg. per ha.	966 965	964 964	985 985	948 948	941 941	931 931	997	976
U.S.S.R	2)	1,133						997	978
β))	1,121		•••					•••
rotal		976		• • • •	•••			•••	•••
,									
IOPS *)			']		` ,				
Area]		1	l			
1	1,000 ha.	52.0	48.0	46.0	45.0	45.0	m o		
$ \begin{array}{c c} \text{Total excluding U.S.S.R.} & \alpha \\ \beta & \beta \end{array} $	3,	50.0	46.0	44.0	43.0	43.0	42.0 40.0	45.0 43.0	46.0 45.0
U.S.S.R. (a)	» ·	2.0						45.0	45.0
U.S.S.R	3	4.2							•••
Total	2	54.0	***		•••				•••
Production	;								
Total excluding U.S.S.R.	1,000 kg.	58,500	56,800	54,600	50,500	45,000	49,600	51,600	57,300
(*)	נ	57,300 1,000	55,800	53,600	49,500	44, 100	48,700	50,800	56,500
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	2,178			•••	•••	• • •		•••
lotal	,	59,500						:::	•••
Yield									
lotal excluding II s s p (a)	kg. per ha.	1,125	1,183	1,187	1,122	1 000	1 101]	
$\begin{array}{c} \text{(otal excluding U.S.S.R.} \left\{ \begin{array}{c} a \\ \beta \end{array} \right) \end{array}$,	1,146	1,213	1,218	1,122	1,000	1,181 1,217	1,147 1,181	1,246 1,256
J.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	500				.,,020			1,230
Cotal (B)	•	519							•••
·Viai.	•	1,102	•••		•••				• • •

See notes at the end of the sable.

World totals *) — Area, Production and Yield (continued).

SPECIFICATIONS	Units	1934-1938 (1934-35/ 1938-39)	1939 (1939-40)	1940 (1940–41)	1941 (1941–42)	1942 (1942-43)	1943 (1943-44)	1944 (1944-45)	1945 (1945-46)
			,						
RAPESEED *)									
Area									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$	1,000 ha.	6,500		6,800		6,700			6,300
	,	6,400	6,500	6,800	6,700	6,700		7,100	6,300
U.S.S.R. (α)	»	109							•••
Total	»	6,600	i i						•••
Production									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 q.	37,000	37,500	39,600	39,800	37,100	45,400	44,100	36,100
Total excluding $0.5.5.2.(1 \beta)$	ď	36,800	37,300	39,400	39,500	36,900	45,200	43,900	36,000
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	»	600		•••		•••	•••		•••
Total	» -	882 37,600	•••	•••	•••	•••	•••		
	,	37,000	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••
Yield (a)	q. per ha.	5.7	5.7	5.8	5.9	5.5	6.4	6.2	5.7
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	»	5.7	5.7	5.8	5.9	5.5	6.4		5.7
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	2	10.0							
. ''' 1	>	8.1	•••						
Total,	»	5.7	•••	•••	•••	•••	•••		•••
SOYA *)									
Area									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 ha.	11,200	12,600	13,000	12,500	13,800	13,900	13,900	13,800
	>	11,100	12,500	12,900	12,500	13,700	13,900	13,900	13,800
U.S.S R $\binom{a}{\beta}$	>	141			•••	•••	•••	•••	•••
Total	,	11,300	•••	•••	•••	•••		•••	•••
,	•	11,500	•••	•••	•••	•••		•••	
Production (a)	1,000 q.	118,000	133,000	131,000	132,000	149,000	148,000	145,000	148,000
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$,,,,,,	118,000	132,000	131,000	132,000	149,000			
U.S.S.R ${\alpha \choose \beta}$	3	681							
1,1,1	3	974		***		•••			
Total	3	119,000	•••	•••		•••			
Yield									
Total excluding U.S.S.R. $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$	g. per ha.	10.5	10.6	10.1	10.6	10.8			ł
	»	10.6		10.2	10.6	10.9	10.6		10.7
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	5.5	•••	•••					
Total	,	10.5			l		:::	:::	l
	•								
GROUNDNUT _S *)									
Totals:	1,000 ha.	6,400	7,100	7,300	6,500	7,100	8,100	8,000	8,000
			•	1	1		1 .	1	· ·
Production	1,000 g.	54,000	59,000	65,000	52,000	56,000	68,000	67,000	61,000

See notes at the end of the table.

World totals *) — Area, Production and Yield (continued).

SPECIFICATIONS	Units	1934-1938 (1934-35/ 1938-39)	1939 (1939-40)	1940 (1940–41)	1941 (1941–42,	1942 (1942-43)	1943 (1943-44)	1944 (1944–45)	1945 (1945–46)
COTTON (SEED) *)									
Area Total excluding U.S.S.R	1,000 ha.	31,190	27,500	28,740	28,420	25,140	25,650	23,400	21,700
U.S.S.R	a	2,027	2,100	2,100	1				
Total	¥	33,220	29,600	30,840	30,220	26,140	26,550	24,600	,
Total excluding U.S.S.R	1,000 g.	110,000	99,500 19,000	109,700 17,800	101,000	95,000 	94,600	88,300	. ,,
Total	u	124,200	118,500	127,500	112,000	101-000	98,600	95,300	82,000
Yield Total excluding U.S.S.R	q. per ha.	3.5	3.6	3.8	3.6	3.8	3.7	3.8	3.4
U.S.S.R.	2	7.0	9.0	8.5					3.4
Total	b	3.7	4.0	4.1	3.7	3.9	3.7	3.9	3.6
LINSEED *)		,							
Total excluding U.S.S.R.	1,000 ha.	5,330	5,640	6,280	6,370	6,990	7,870	5,250	5,630
Total excitating σ.σ.σ.α. (β)	ø	5,070	5,380	6,020	6,150	6,760	7,660	5,040	5,450
U.S.S.R	b	2,351							
(P)	u	2,612						•••	•••
Total	و	7,680	•••	•••	•••			•••	•••
Total excluding U.S.S.R.	1,000 q.	27,100	25, 130	34,540	34,100	35,980	42,140	24,360	27,910
10ta (λ.υ.υ.υ. β)	»	26,020	24, 120	33,510	33,280	35,060	41,320	23,620	27,390
U.S.S.R	3	7,373			•••				•••
(β)	»	8,449	•••						• • •
Total	3	34,470	•••		•••	• • •	•••	•••	٠.,
Total excluding U.S.S.R.	q. per ha.	5.1	4.5	5.5	5.4	5.1	5.4	4.6	5.0
β)	3	5.1	4.5	5.6	5.4	5.2	5.4	4.7	5.0
U.S.S.R	3	3.1	• • • •						
(β)	n	3.2	• • • •				•••	•••	•••
Total	¥	4.5				• • • •			
HEMP (SEED) *) Area								"	
Total excluding U.S.S.R.	1,000 ha.	280	330	380					
β)	>	250	300	350					٠.
U.S.S.R	y	625	548	•…		• • •			
(β)	D	663	587			•••	•••		
Total	D	900	880	•…					
Production	1,000 q.		1 000						
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1.000 q.	1,070	1,280	1,550		•••		•••	•••
	,	2,513	1,100 2,370	1,410	•••	•••	••••	•••	••• ,
U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$,	2,727	2,546	•••	•••	***		•••	•••
Total	3	3,580	3,650			• • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•••
Yield		,,,,,,	2,020	•••	•••	•••			•••
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	q. per ha.	3.8	3.9	4.1					
β)	. 3	3.4	3.7	4.0					
	>	4.0	4.3						
U.S.S.R									
U.S.S.R	" 3	4.1	4.3 4.1	• • • •		•••	•••		• • •

See notes at the end of the table,

WORLD TOTALS *) - Area, Production and Yield (continued).

Units	1934–35/ 1938–1938	1939 (1939–40)	1940 (1940-41)	1941 (1941–42)	19 42 (1942–43)	1943 (1943–44)	1944 (1944–45)	1945 (194 5 –46
1.000 ha.	31,190	27,500	28.740	28,420	25, 140	25,650	23,400	21,7
y	2,027	2,100	2,100	1 '			•••	
,	33,220	29,600	30,840	30,220	26,140	26,550	24,600	22,9
1,000 a.	58,100	53,900	58,900	53,900	52,300	51,200	48,900	40,8
3	1		8,400					
*	64,800	62,700	67,300	59,300	55,300	53,200	52,400	44,4
g, per ha.	1.9	2.0	2.0	1.9	2.1	2.0	2.1	1
ת	3.3	4.2	4.0				•••	
,	2.0	2.1	2.2	2.0	2.1	2.0	2.1	1.
1,000 q.	520	600	680	700	740	1	720	56
•				1	500	530	510	3;
•	1			1			•••	
,				ı				
1,000 q.	2,170	2,750	3,000	2,840	3,170	3,010	2,710	1,9
,	1,330	1	•	2,190	2,440	2,370	2,100	1,4
2	1	I .	4					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
,			1		•••			•••
3	7,730	9,080	•••				•••	•••
g. per ha.	1	1	1	1	l .	1	1	1
,	1	ł		1	1	i	1	3
,	1	1	ł	•••	1			::
,	1				::.	1		1
	1,000 da. 1,000 q.	1,000 ha. 31,190 2,027 33,220 1,000 q. 58,100 6,733 64,800 1,000 q. 520 2,075 2,336 2,590 1,000 q. 2,170 1,330 2,5560 3, 2,590 1,000 q. 4.2 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, 3	1,000 ha. 31,190 27,500 2,027 2,100 33,220 29,600 1,000 q. 58,100 53,900 62,700 9. 6,733 8,800 62,700 9. 64,800 62,700 9. 2,075 1,330 2,336 2,061 2,590 2,400 1,000 q. 2,170 2,750 1,330 3,5,560 6,334 7,148 7,730 9,080 q. per ha. 4.2 4.6 3, 7,730 9,080 q. per ha. 4.2 4.6 3, 7,730 9,080 q. per ha. 4.2 4.6 3, 7,730 9,080	1,000 ha. 31,190 27,500 28,740 2,007 2,100 33,220 29,600 30,840 64,800 62,700 67,300 64,800 62,700 2.1 2.2 2.2 3.3 4.2 4.0 4.0 2.0 2.1 2.2 3.3 4.2 4.0 4.0 3.0 4.2 4.6 4.2 4.6 4.3 7,730 9,080 q. per ha. 1,9 2,0 2.0 2.1 2.2 3.5 1,000 q. 520 600 680 420 420 4.0 420 4.0 420 4.0 420 4.0 420 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.	1,000 ha. 31,190 27,500 28,740 28,420 2,027 2,100 2,100 33,220 29,600 30,840 30,220 1,000 6,733 8,800 8,400 64,800 62,700 67,300 59,300 2,007 1,800 1,805 2,007 1,800 1,805 2,007 1,800 1,805 2,007 1,300 2,480 1,000 q. 2,170 2,750 2,400 2,480 1,000 q. 2,170 2,750 3,000 2,840 1,000 q. 2,590 2,400 2,480 1,000 q. 2,707 1,800 1,805 2,336 2,061 2,069 2,590 2,400 2,480 1,000 q. 1,330 1,930 2,200 2,190 3,000 2,840 3,000 2,8	1,000 ha. 31,190 27,500 28,740 28,420 25,140 2,027 2,100 2,100 33,220 29,600 30,840 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 26,140 30,220 20,200 20,140 30,220 20,140 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,200 30,200 30,200 30,200 30,200 30,200 30,200 30,200 30,20	1,000 ha. 31,190 27,500 28,740 28,420 25,140 25,650 2,027 2,100 2,100	1,000 ha. 31,190 27,500 28,740 28,420 25,140 25,650 23,400 2,027 2,100 2,100 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 26,140 26,550 24,600 30,840 30,220 21,200 21,400 30,840 30,220 21,200 21,400 30,840 30,220 21,400 30,840 30,220 21,400 30,840 30,220 21,400 30,840 30,220 21,400 30,840 30,220 21,400 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30,840 30,220 30

See notes at the end of the table.

WORLD TOTALS *) - Area, Production and Yield (concluded).

SPECIFICATIONS	Units	1934-1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
HEMP (FIBRE) *)						l	1	-	
Area		ŀ						1	
(a)	1,000 ha.	301	360	360	410	430	440	400	340
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	»	263	320	330	380	390	400	370	310
ussp (a)	n	625	548	•••				•••	•••
$U.S.S.R. \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \left\{ \begin{array}{l} \alpha \\ \beta \end{array} \right\}$	æ	663	587	•••				•••	•••
Total	"	926	910	•••		•••		•••	•••
Production									
(a)	1,000 q.	2,499	3,170	3,110	3,440	3,110	3,190	2,630	1,700
Total excluding U.S.S.R. $\begin{cases} a \\ \beta \end{cases}$	»	2,340	2,990	2,980	3,280	2,980	3,040	2,470	1,610
U.S.S.R $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	2	1,867	1,400		•••	•••		•••	•••
	»	2,026	1,580	••••		•••	•••	•••	•••
Total	39	4,366	4,570		•••	•••		***	• • •
Yield									
- (a)	q. per ha.	8.3	8.8	8.6	8.4	7.2	7.2	6.6	5.0
Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	'n	8.9	9.3	9.0	8.6	7.6	7.6	6.7	5.2
	,	3.0	2.6					•••	•••
U.S.S.R. $\left\{ \begin{array}{l} \alpha \\ \beta \end{array} \right\}$	ъ	3.1	2.7		•••			•••	•••
Total	70	4.7	5.0	•••	•••				•••
JUTE *)									,
Totals:			,				i		
Area	1,000 ha.	1,120	1,290	2,300	880	1,360	1,090	870	1,000
Production	1,000 q.	14,920	17,780	24,020	10,030	16,550	12,900	11,410	14,690
Yield	q. per ha.	13.3	13.8	10.4	11.4	12.2	11.8	13.1	14.7
									1
RUBBER *)									
Totals :								ļ	
Wild rubber	1,000 kg.	22,600	25,000	28,000	29,000	39,000	47,000	58,000	55,000
Plantation rubber	*	991,160	1,006,000	1,428,000		•••			•••
, 7									
•				'					
SERICULTURE *)									
Totals:		1		.					
Eggs for incubation	1,000 hg.	1,940	1,870	1,780	1,630	1,400	,		
Production of cocoons	1,000 kg.	394,880	1		350,300	1	280,700	271,600	
- realisation, or cocoons	,								

^{*)} For general observations referring to the totals see para. 5 and 6 of Introduction. Some differences are due to the roundin of figures. For indication of the countries included in the totals see the respective tables for each product.

a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

TABLEAUX

TABLES

WORLD TOTALS *) — Area, Production and Yield (concluded).

SPECIFICATIONS	Units	1934-1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
HEMP (FIBRE) -) Area Total excluding U.S.S.R. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	1,000 ha.	301 263 625	360 320 548	360 330	410 380	430 390	440 400	400 370	340 310
U.S.S.R $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$ Total	מ	663 926	587 910						
Production Total excluding U.S.S.R. $\left\{ \begin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$ U.S.S.R. $\left\{ \begin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$ Total $\left\{ \begin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$	1,000 q.	2,499 2,340 1,867 2,026 4,366	3,170 2,990 1,400 1,580 4,570	3,110 2,980 	3,440 3,280 	3,110 2,980 	3,190 3,040 	2,630 2,470 	1,700 1,610
Yield Total excluding U.S.S.R. $\left\{ egin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$ U.S.S.R $\left\{ egin{array}{l} a \\ \beta \end{array} \right\}$ Total	g. per ha. """ """ """ """ """ """ """	8.3 8.9 3.0 3.1 4.7	8.8 9.3 2.6 2.7 5.0	8.6 9.0 	8.4 8.6 	7.2 7.6 	7.2 7.6 	6.6 6.7 	5.0 5.2
JUTE *) Totals: Area	1,000 ha. 1,000 q. q. per ha.	1,120 14,920 13.3	1,290 17,780 13.8	2,300 24,020 10.4	880 10,030 11.4	1,360 16,550 12.2	1,090 12,900 11.8	870 11,410 13.1	1,000 14,690 14.7
RUBBER *) Totals: Wild rubber	1,000 kg.	22,600 991,160		28,000 1,428,000	29,000 	39,000 	47,000	58,000 	55,000
SERICULTURE *) Totals: Eggs for incubation Production of cocoons Yield	1,000 hg. 1,000 kg. kg. per hg.	1,940 394,880 203.5	431,000	428,000	350,300	292,400	 280,700 	 271,600	

^{*)} For general observations referring to the totals see para. 5 and 6 of Introduction. Some differences are due to the rounding of figures. For indication of the countries included in the totals see the respective tables for each product.

a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

TABLEAUX

TABLES

SUPERFICIE, PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HECTARE DES PRINCIPALES CULTURES

Les années mentionnées pour la superficie correspondent aux années au cours desquelles on a effectué la récolte. Pour l'hémisphère méridional, ainsi que pour quelques cultures des deux hémisphères (canne à sucre, olivier, agrumes) dont les récoltes s'effectuent dans les principaux pays producteurs à la fin de l'année et au commencement de l'année suivante, on a indiqué dans les entêtes la double année des récoltes. Une double année a été également indiquée pour le riz, le sucre, le café, le cacao et le coton. Les chiffres se rapportent, autant que possible, pour le riz et le café aux quantités récoltées du ler juillet au 30 juin, pour le sucre aux quantités fabriquées du rer septembre au 31 août, pour le cacao aux quantités récoltées du rer octobre au 30 septembre, pour le coton aux quantités récoltées du rer août au 31 juillet.

Pour la filasse de lin, les données incluses dans les totaux manquent quelque peu d'homogénéité, bien que, lorsqu'on possédait les informations nécessaires, on ait réduit en lin teillé les productions exprimées autrement, au moyen de coefficients approchés.

Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction.

AREA, PRODUCTION AND YIELD PER HECTARE OF THE PRINCIPAL CROPS

The year to which the figures for area refer is the year in which the crop was harvested. For the Southern Hemisphere, as well as for certain crops of both Hemispheres (sugar-cane, olives, citrus) harvested in the principal producing countries at the end of one calendar year and the beginning of the next, double years have been indicated. The double year has also been indicated for rice, sugar, cacao, coffee, and cotton. For rice and coffee the data refer as far as possible to the quantities harvested between I July and 30 June, for sugar to the quantities produced between I September and 31 August, for cacao to those harvested between I October and 30 September and for cotton to those harvested between I August and 31 July.

As regards flax the items included in the totals are somewhat lacking in uniformity, although, when the necessary information has been obtained, the productions expressed otherwise than as scutched flax have been reduced to terms of scutched flax by means of approximate coefficients.

For general observations referring to the totals, see 5 and 6 of Introduction.

TABLEAU 1 (à suivre).

Froment. — Superficie §), Production et Rendement par ha. .

PAYS			Superfici	ie en mii ea in 1,0								CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Korope.												
Albanie	38	46	42	41			<i>.</i>	44	398	502	298	368
Allemagne O 1) 2)	2 157	2.112	1.857	1.941	1 715	1.796	1.781	- >-)	48.554	49.560	41 - 225	42 . 847
Autriche 1)	250	250	213	225	268	210	208	187	4.168	4 470	2 846	3.41
Belgique O	165	124	- - -)	178	193	203	198	168	4.504	3 490	~ -)	3 74
Bulgarie O	1.253	1.354	1.319	1.362	1.266	1.348	1.354	1.281	15 879	18 572	13.058	12.249
Danemark	3) 126	134	82	84	6	49	84	87	³) 3.850	4.192	1 893	1 93
ispagne	⁴) 4 557	3.496	3.535	3.821	3.596	3.556	3.532	3.587	4) 43.637	28.699	21.613	28.132
istonie ⁵) →)	66	75			_		_	_	748	853	_	_
Sinlande O	90	136	141	125	127	131	127	140	1.624	2.314	1.787	1.458
rance O	5.200	4.584	4.252	4.365	4.280	4.227	4.163	3.783	82 130	73.080	50 606	55.766
3rèce ~)	838	953	1.052	930			٠	676	7.537	10.421	9.300	5 660
Iongrie ¹)	1.589	1 642	1.407	1.333	1.416	1.544	1.539	735	22.196	26 886	18 189	18.85
rlande	78	103	124	187	233	206	260	268	1.781	2.594	3.179	4.42
talie O	5.062	5.225	5.076	4.970	5.169	5.342	4.7/2	4.481	72.796	79 7 10	71 043	70.702
ettonie ⁵) ⊸)	138	153		-	_		_		1.807	2.116	_	
ithuanie O 5)	207	202	-	-	-				2.500	2.566		
uxembourg	19	17	18	16	16	16	16	13	343	257	225	247
Iaite	4	4	4	_	2	3	2	2	73	76	54	_
forvêge ⁶)	28	41	41	46	49	48	47	48	561	778	689	661
ays-Bas	142	124	134	137	144	149	~) 147	119	4.296	4.165	3.941	3.790
Pologne O	1.738	1.763) 374	20.644	22.700		
Portugal ↔)	504	505	502	555	578	546	605	518	4.676	5.161	2.682	4.488
Roumanie O	3.464	4-079	2.678	2.283	1.485	2.148	2 819	1.890	33.586	44.528	13.758	19.857
Royaume-Uni	754	715	732	917	1 018	1.402	1.303	920	17.427	16.714	16.673	20.504
uède	290	337	309	280	279	269	273	291	6.964	9.609	4.207	3.311
uisse	70	81	77	87	92	100	98	98	1.607	1.710	1.647	2.118
chécoslovaquie O 2) .	913	85 :	746	800	871	910	912	843	15.495	15.721	11.106	11.603
ougoslavie ⊶) ,	2.129	2.203	2.097						24.299	28.756	18.868	
(a)	31.870	31.466	29.500	30.200	28.700	29.800	29.300	25.600	444.080	462.271	347.900	370.300
Tolaux *) } β)	29.780	29 181	27. i00	28.200	26.900	28.000	27.500	24 000	422.586	438.084	327.200	351.200
J. R. S. S. (Terri-) a	38.833	40.926							359.373			
d'Asie) Ο β	40.925	43.211							380.867			

Voir notes à la fin du tableau,

TABLE 1.

Wheat. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS 1,000 quir	DE QUINTAU	x			F		T EN QUI		AR HECTAL	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
												Europe.
		450	412	10,5	10,5	7,1	8,9				9,3	Albania
35 732	43.413	38.083	~)	22,5	23,5	21,7	22,1	20,8	24,2	21,4)	Germany O 1) 2)
2.759	3.434	2.948	2.273	16,7	17,5	13,4	15,2	13,3	16,3	14.2	12,1	Austria 1)
4.003	5.343	5 054	3 097	27,3	28,2	→)	21,1	20,7	26,4	25,5	18,5	Belgium O
7.824	14 982	15 810	9.905	12,7	13,7	9,9	9,0	6,2	11,1	11,7	7,7	Bulgaria O
155	1 785	2.760	2 799	3) 30,6	31,4	23,1	23,1	26,4	36,4	32,9	32,1	Denmark
27.197	23.224	27.991	16 802	4) 9,6	8,2	6,1	7,4	7,6	6,5	7,9	4,7	Spain
_	-	_	_	11,3	11,4			-	-	_	-	Estonia ⁵) →)
1.727	1 773	1.598	1.662	18,1	17,0	12,7	11,6	13,6	13,6	12,6	11,9	Finland O
54.829	63.782	63.594	42 093	15,8	15,9	11,9	12,8	12,8	15,1	15,3	11,1	France O
3.800	3.683	•••	3.750	9,0	10,9	8,8	6,1				5,6	Greece ↔)
17.032	22.785	23.189	6.578	14,0	16,4	12,9	14,1	12,0	14,8	15,1	9,0	Hungary 1)
5.197	4 424	5.549	5.823	22,9	25,1	25,7	23,6	22,3	21,5	21,3	21,7	Ireland
65.754	64.376	63.783	41.755	14,4	15,3	14,0	14,2	12,7	12,1	13,4	9,3	Italy O
_	-	_	-	13,1	13,8	-		_	-	_	-	Latvia ⁵))
_		_	_	12,1	12,7	-	-	_	-			Lithuania 🔘 ⁵)
232	294	232	145	18,4	15,1	12,7	15,3	14,9	18,2	14,1	11,4	Luxemburg
16	23	25	27	19,0	19,8	13,6	-	10,4	8,1	12,1	14,5	Malta
592	612	528	858	20.1	18,9	17,0	14,4	12,0	12,9	11,1	17,9	Norway 6)
2.811	3.410	~)	2.178	30,3	33,6	29,3	27,7	19,5	22,9	- ~-)	18,3	Neiherlands
) 3.741	11,9	12,9						~) 10,0	Poland O
5.243	2.952	3.681	3.146	9,3	10,2	5,3	8,1	9,1	5,4	6,1	5,1	Portugal ↔)
8.549	23 - 186	32.885	10.656	9,7	10,9	6,6	8,7	5,8	10,8	11,5	5,6	Rumania O
26.082	35.023	31.884	22.109	23,1	23,4	22,8	22,4	25,6	25,0	24,5	24,0	United Kingdom
4.720	5.242	5.427	5.883	24,0	28,5	13,6	11,6	16,9	19,5	19,8	20,2	Sweden
2.114	2.439	2.472	2.230	23,0	21,0	21,3	24,3	23,0	24,3	25,1	22,8	Switzerland
14.506	15.610	12 100	11.215	17,0	18,5	14.9	14,5	16,6	17, 1	13,3	13,3	Czechoslovakia O 2)
				11,4	13,1	9,0						Yugoslavia)
331.800	395.700	394.800	251.000	13,9	14,7	11,8	12,3	11,6	13,3	13,5	9,8	α))
317.100	377.600	376 800	239.500	14,2	15,0	11,9	12,5	11,8	13,5	13,7	10,0	Totals *)
				9,3								α) U. S. S. R. (Terr. in
			[9,3		•••						β) Europe and Asia) Ο

See notes at the end of the table.

TABLEAU 1 (à suivre).

Froment. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LIERS D'H				PRODUCTION Production			
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
Amérique.	10.134	10 828	11 625	8 855	8.736	6.819	9.423	9.475	71.699	141 693	147.018	85.683
**) Colombie	10.754	10 020	- 025		- 0.750	0.017					_	_
(a) **)	29.740	25 415	24 933	25, 225	21.136	22.309	26 483	27.740				
Etats-Unis	22.431	21.314	21,444	22.518	19 911	20.497	23.915	26.353	194,757	201.720	221.349	256.681
Guatémala	14	19	21	25	26	22	22		101	152	181	223
Mexique	491	563	601	583	600	510	527	501	1	4 288	4 639	4.343
Salvador	7)	7)	7)	1	7)	1	1		8) 1	3	4	6
**) Vénézuéla	9) 13			_ [_	_]	_]		9) 65	_	-	_
Totaux *)	'	22 720	22 600	21 000	20 270	27 950	33.890	26 250	1	347. 85 6	373.191	346.936
101441 -)	33.070	32.720	33.690	31.980	29.270	27.850	35.090	36.350	209.023	J¥7.000	3/3-131	310.230
Asie.						İ					· ·	
Birmanie 10)	13	14	3	6	>)	11	6	.,.	11) 74	16	4	12
**) Chine)	11)19666								207.284	181.500	190.500	196.000
Chypre	74	79	79	80	77	78	78	82	586	683	485	246
Corée	332	348	348	313					2.607	3.420	2 782	2.794
Dodécanèse	-		- 1			_			26	31	- - -)	-0-)
Formose	11) [,			,				11) 7			
Inde	14.007	14.342	13.763	14 103	13.775	13.928	13.743	14.451	99.672	101.229	109.398	101.879
Irak	661	546	580	777	850	680	728	777	4.780	4.500	4 780	4.800
Iran	11)1.722					1.500			11) 20.232		,	17.000
Japon	684	738	819	802	856				12.913	16.625	17.999	14.644
Kouang-Toung	12) 1								12) 14			
Liban	68		70	03	65	68	53		353		4))	480
Mandchourie	1.083	1.282	1.019						8.968	9.490	8.700	13) 7.900
Palestine	217	186	220	223	201	175	228	209	875	890	1.360	900
Sakhaline ex-japonaise.	14)								14) 11			
Syrie O	473	15) 405	15) 486	¹⁵) 430	583	614	684	750	4 588	15) 5.329	15) 4.999	15) 3.578
Transjordanie	-					-		_	809	1.684		
Turquie (d'E. et d'Asie)	3.450	3.973	4.381	4 394	4.369	3.502	3.740	3.742	34.126	42.041	40.679	34.831
Totaux *)	22.900	23.800	23.600	24.000	23.700	22.600	22.500	23.300	190.641	206.800	214.000	190.400
·	1	25.000		21.000	25.700	22.000	22.500	25.500	150.011	200.000	217.000	150.400
Afrique.												·
Algérie	1.689		1.618	1.694		2.187	1.416	1.283		12.124	6.321	12.813
Egypte	588		632	631	662	805	694	692	1	13.338	13.606	11.238
Erythrée	11) 6	ł						•••	11) 35			
Kénya ¹⁶)	23	ł		42	1	57	65	75	1	•••	166	
Libye	35	į.				•••		•••	164	207	•••	
Maroc espagnol	12) 28		32	32		43	56		¹²) 168	357	132	
Maroc français 17)	1.283	1	1		1	1.424	1.170	987	. 4	10.550	7.027	7.894
Soudan anglo-égyptien .	9	1	1				•••	,	68	75	•••	
Tunisie	750	919	674	841	918	363	649	765	3.850	4.975	2.519	4.874
Totaux *)	4.411	4.620	4.650	4.790	4.790	4.920	4.090	3.890	32.143	41.800	30.060	37.430
Hemispe. Nord (a)	92.300	92.600	91.400	91.000	86.500	85.200	89.800	89.100	936.689	1.058.700	965.200	945.100
Totaux*) (non com- pris 1'U. R. S. S.) (β)	90.200	i	1		1	83.400	88.000	87.500	ll l			1 1
. The same will by	11] -3.500	1 37.500	5.000	07.700	400	uu.000	67.300	217.179	4.039.000	944.500	926.000

TABLE 1 (continued).

Wheat. - Area \$), Production and Yield per ha.

	MILLIERS 1,000 qui	DE QUINTAI	UX				Rendeme Yiel	NT EN QU d in quint	INTAUX P als per h	AR HECTA ectate	RE		COUNTRIES		
	1942	1943	1944	1945	1934 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERI		
													America.		
	151 507	77.419	113.391	86.686	7	.1 13,1	12,6	9.7	17,3	11,4	12,0	9,1	a) Canada		
		-	509	-	-	-	-	-	_	-	_	-	**) Colombia		
	265 - 132	228.893	291.804	301.615	ſ 6		1	1	12,5		11,0	10,5	a)**) United States		
					ι 8	1	l .	1 1	13,3		12,2	11,4	b))		
	232 4.891	118 3 643	1	3.715	7 6		1	1 1	8,8 8,2	1 1	5,7		Guatemala Mexico		
ĺ	4.891	5 043	3.744		8) 5,	1	1		7,3		7,1 5,9	7,4	Salvador		
4.			62		9) 4,	i .		- 1					**) Venezuela		
	421 . 764	310.078		392.140	1	1	11,1	10,8	14,4	11,1	12,1	10,9	Totals *)		
	-												Asia.		
1	>-)	19	10		11) 5,		-	-	-	-	-		Burma 10)		
		•••			11) 10,	1					•••		**) China)		
	769	541	302	561	7,	1	6,1	3,1	10.0	7,0	3,9	6,9	Cyprus		
					7,	9,8	8,0	8,9		•••	•••		Korea		
1	~)	→))	>)	11) 8,	_	_	-	_	-		_	Aegean Islands Formosa		
l	101.981	112.090	98.973	106.258	7,	l l	7,9	7,2	7,4	8,0	7,2	7,4	India		
1	4.200	3.800	1	4.000	7,	1	8,2		4,9	5,6	2,5	5,1	Iraq		
		16.500	20 800	21.000	11) 11,	i .				11,0			Iran		
	13.882	10.966		9.526	18,	1	22,0	18,2	16,2				Japan		
					12) 10,	9							Kwantung		
1	428	631	200	350	5,	2	5,7	6,0	6,5	9,3	3,8		Lebanon		
					8,	3 7,4	8,5						Manchuria		
	1.040) 660) 8 80) 1.090	4,	0 4,8	6,2	4,0	5,2) 3,8	←) 3,9) 5,2	Palestine		
7		•••			14) 16,	3				•••			Saghalien, ex-Japanese		
	4-645	5.611	5.116	3 .7 95	9,	7 15) 13,2	¹⁵) 10,3	15) 8,3	8,0	9,1	7,5	5,1	Sy r ia O		
	1.150	1.000			_	_	-	-		-	-	-	Trans-Jordan		
	42.633	35.095	31.484	21.893	9,	9 10,6	9,3	7,9	9,8	10,0	8,4	5,9	Turkey (Eur. and Asia)		
l	196.500	195.900	179.700	179.000	8,	3 8,7	9,1	7,9	8,3	8,7	8,0	7,7	Totals *)		
	1												AFRICA.		
	6.944	7.885	6.102	3.000	5,	6 7,3	3,9	7,6	4,2	3,6	4,3	2,3	Algeria		
	12.617	12.917	9.460	11.821	20,	1 22,0	21,5	17,8	19,1	16,0	13,6	17,1	Egypt		
	•••				11) 5,	9							Eritrea		
1	380	647	538	775	8,	i			7,7	11,4	8,3	10,4	Kenya 16)		
					4,						••••		Libya		
	350	231	368		¹²) 6,		4,2	5,9	7,4	5,3	6,6	5,2	Spanish Morocco		
	7.100	6.669	1	1.564	1	1		5,3	5,1	4,7	4,1	1,6	-		
	2 720	1 204	1 204	1 660	7,	i							Anglo-Egyptian Sudan		
	2.739	1.284	1.204	1.668	5,	1 5,4	3,7	5,8	3,0	3,5	1,9	2,2	Tunisia		
A	30.360	29.860	22.740	19.300	7,	9,1	6,5	7,8	6,3	6,1	5,6	5,0	Totals *)		
1	980.400	931.500	1.006.300	841.400	10,	11,4	10,6	10,4	11,3	10,9	11,2	9,4	a) NORTH, HEMIS.		
	965.700	913.400	988.300	829.900	10,	1 11,5	10,6	10,4	11,4	11,0	11,2	9,5	β) (excluding U.S.S.R.)		

See notes at the end of the table,

TABLEAU 1 (fin).

Froment. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS				TE EN MI								oduction in
HEMISPHÈRE SUD	1 934 –35/ 1 938 –39	193 9- 40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	194041	1941-42
Amérique.												
Argentine $\begin{cases} **) a \\ b \end{cases}$	7.632 6.783	7.217 5.065	7.085 6.718		6.873 4.875	6.811 5.989	Ì		66.340	35.580	81.500	64.869
Bolivie	8) 34			60			17		8) 326		334	536
Brésil	169	201	272	277	290				1.403	1.017	2.315	2.169
Chili	800	828	780	730	751	797	805	730	8.510	8.597	7 834	7.825
Equateur		62							8) 193	225	281	246
Paraguay		1	7)	7)	1	2	4	4		3	2	5
Pérou	109	136	135	120	117	106	102		763	1.117	1.018	1.003
Uruguay	484	471	375	454	399	331	351	354	3.649	2.695	1.921	3.720
Totaux *)	8.430	6.800	8. 3 90	7.630	6.530	7.590	6.000	5 660	81.180	49.530	95. 2 05	80. <i>373</i>
Afrique.												
Angola	14	8	11	17	17				132	75	101	153
Basoutoland	75	85	108	103	75	97	105		274	362	276	165
Rhodésie méridionale 16)	8	7	8	7	7	8	7	έ	38	47	49	37
Rhodésie septentr. 16)	1								10	15	17	14
Union Sud-afric.16)18))	758	849	934	954	1.083	1.096	1.012		4.483	4.167	4.256	3.578
Totaux *)	856	950	1.060	1.080	1.180	1.220	1.150		4.937	4.666	4.699	3.947
Océanie.												
Australie a)	5.253	5.376	5.117	4.858	3.756	3.187	3.413	4.623	42,001	57.286	22.381	45.373
Nouvelle-Zélande	87	104	98	104	116	95	74	66	1.827	2.180	2.261	2.360
T-4		- 400									2.25,	2.500
Totaux *)	5.340	5.480	5.215	4.962	3.872	3.282	3.487	4.689	43.828	59.466	24.642	47. 733
Hémisph. SudTotaux*)	14.630	13.230	14.660	13.670	11.580	12.090	10.640	11.490	129.940	113.660	124.5 4 6	1 3 2.053
Totaux généraux *):								_				
non comprist'U.R.S.S.	106.900	105.800	106.100	104.700	98.100	97.300	100.400	100.600	1.066.600	1.172.400	1.089.700	1.077.200
β)	104.800	103.500	104.000	102.700	96.300	95.500	98 . 600	99.000	1.045.100	1.148.300	1.069.000	1.058.100
y compris l'U.R.S.S	145.700	146.700							1.426.000			

³⁾ Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº3 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

a) Superficie ensemencée. — b) Superficie récoltée.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

†) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Y compris l'épeautre. —

†) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Y compris l'épeautre. —

†) Moyenne partiellement estimée. — 4) Moyenne 1931-1935. — 5) Incorporée dans l'U.R.S.S. en août 1940. — 6) Les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pas comprises — 7) Moins de 500 hectares. — 6) Aunée 1938. — 9) Année 1937. — 10) A partir de 1939 les chiffres communiqués par le gouvernement semblent incomplets. — 11) Moyenne de 4 années. — 12) Moyenne de 3 années. — 12) Donnée non officielle. — 14) Moyenne de 2 années. — 15) Non compris Lattaquié et Djebel Druse. — 16) Cultures des Européens seulement. — 17) Chiffres établis d'après l'impôt sur le revenu, — 18) En 1936-37 la production indigéne fut évaluée à 110.000 quintaux.

Wheat. - Area §), Production and Yield per ha.

Milliers i	DE QUINTAUX tals	:)	Rendemen Yield	T EN QUII	NTAUX PAI als per he	R HECTARE	!		COUNTRIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
64.000	68.000	40.853	39.070	8,7	4,9	11,5 12,1	8,9 10,9	9,3	10,0		6,8 9,6	AMERICA. **)a) Argentina
		140		8) 9,5			8,9			8,0		Bolivia
2.230				8,3	5,1	8,5	7,8	7,7				Brazil
8.563	9.936	9.213	9.301	10,6	10,4	10,0		11,4	12,5	11,4	12,7	Chile
243	214	244			3,6							Ecuador
14	29	40			3,8	8,8	14,5	14,3	11,6	11,3		Paraguay
1.009	903	835	900	7,0	8,2	7,5	8,4	8,6	8,5	8,2		Peru
3.371	3.006	1.809	2.166	7,5	5,7	5,1	8,2	8,4	9,1	5,1	6,1	Uruguay
79.780	84.500	55.000	53.900	9,6	7,3	11,3	10,5	12,2	11,1	9,2	9,5	Totals *)
												Africa.
157	110	157	150	9,7	9,3	9,3	9,2	9,2				Angola
327	372	290		3,6	4,3	2,6	1,6	4,4	3,8]		Basutoland
35	51	48	37	1	6,7	6,2	5,2	5,1	6,6		6,1	Southern Rhodesia 16)
20	23	23		8,1								Northern Rhodesia ¹⁶)
5.664	4.884	3.106	2.781	5,9	4,9	4,6	3,8	5,2	4,5	3,1		Union of S. Afr. 16) 18))
6.203	5.440	3.624	3.300	5,8	4,9	4,4	3,7	5,3	4,5	3,2		Totals *)
												OCEANIA.
42.383	29.861	14, 186	38.758	8,0	·10,7	4,4	9,3	11,3	9,4	4,2	8,4	a) Australia
2.672	1.962	1.903	1.470	1	20,9			23,0		1	22,1	New Zealand
45.055	31.823	16.089	40.228		10,9		9,6	11,6	9,7	4,6	8,6	Totals *)
131.040	121.800	74.700	97.400	8,9	8,6	8,5	9,7	11,3	10,1	7,0	8,5	South. Hemis Totals *)
1.111.400 1.096.700		1.081.000 1.063.000	938.800 927.300		11,1 11,1	1					1 '	excluding U.S.S.R
				9,8								including U.S.S.R.

⁵⁾ The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested. —*) For general observations referring to the totals, see pars. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals. (a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945. (a) Areas sown. — b) Area harvested.
O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
→) See notes at the end of the volume.
1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume, — 2) Including spelt. — 3) Average partially estimated. — 4) Average 1931-1935. — 5) Incorporated in U.S.S.R. in August 1940. — 6) Crops in urban districts are not covered by the statistics — 7) Less than 500 hectares. — 8) Year 1938. — 9) Year 1937. — 10) From 1939 onwards figures communicated by the Government seem to be incomplete. — 11) Average of 4 years. — 12) Average of 3 years. — 15) Unofficial figure. — 14) Average of 2 years. — 15) Not including Latakia and Jebel Druze. — 19) Cultivation by Europeans only. — 17) Figures [collected for revenue purposes. — 18) In 1936-37 the native wheat crop has been estimated at about 110,000 quintals.

TABLEAU 2 (à suivre)

Seigle. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici Ar	E EN MIL ea in 1,0	LIE RS D'H I 00 hectare	CTARES						TION EN uction in
HEMISPHERE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
<u>"</u>	1920											
												:
Europe.		i										
Albanie	3	4	3	3					32	32	27	28
Allemagne O 1)	4.399	4.260	3.976	4.197	3.377	4.007	3.848	~)	76.113	84.042	65.570	73 - 200
Autriche 1),	367	329	276	283	247	249	239	221	5.386	4.993	3.191	3.884
Belgique 🐧	178	135)	126	137	158	141	116	4 244	3.494	-0-)	2.899
Bulgarie 🔾	194	172	169	182	165	169	171	151	1.990	1.951	1.579	1.380
Danemark,	²) 148	137	139	195	191	224	196	161	2) 2.620	2.416	2.722	3.064
Espagne	3) 594	527	551	602	609	630	630	599	3) 5.513	4.101	3.511	3.937
Estonie 4) →)	145	151		-			-		1.912	2.277	-	-
Finlande O	240	218	186	178	160	176	162	151	3.705	3.056	2.099	2.197
France O	670	603	515	403	389	403	396	375	7.699	7.533	5.391	3.616
Grèce →)	69	63	66	62				43	566	624	579	
Hongrie 1)	631	622	541	536	537	551	541	370	6.967	7.615	5.965	5.601
Irlande	1	1	1	1	· 2	2	4	4	16	13	21	23
Italie O	107	105	105	107	105	101	94	94	1.431	1.511	1.524	1.473
Lettonie 4))	274	298	_	~	_	_		_	3.724	4.480	-	_
Lithuanie O 1),	508	497	_				_	-	6.166	6.592	-	-
Luxembourg	7	8. 8.	8	10	7	8	, 7	5	119	130	120	119
Norvège 5)	6	3	3	4	4	4	4	3	111	62	55	56
Pays-Bas	218	225	228	241	281	317	~) 299	216	4.955	6.035	4.438	4.395
Pologne O	5.774	5.967)2·453	64.672	76.300		
Portugal →)	141	126	116	133	152	169	225	229	1.057	988	761	906
Roumanie O	420	448	92	88	58	84	174	107	3.912	4.315	530	55
Royaume-Uni	7	6	7	17	84	52	49	52	107	102	112	264
Suède	213	175	171	207	1	220	201	168	4.093	3.506	2.659	2.792
Suisse	15	15	10	14	14	16	14	13	327	297	226	305
Tchécoslovaquie O	988	98 1	7:8	78 :	1	°26			15.978	17.294	8.670	9.813
Yougoslavie -0-)	252	258	255					150	2.062	2.435	2.111	
-											l	
_ (α)	16.569	16.400	14.610	14.770	13.530	14.660	14.100	12.30	225.476	247.050	181.500	186.10
Totaux *) $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$	13.426				1	Ī	I	1	11	208.334	153.600	163.00
U.R.S.S. (Territoires (a)	22.730	17.834							219.672			
d'Europe et d'Asie) O(β)	25.873	21.105							254.965			

TABLE 2.

Rye. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIFRS DE 0 1,000 quintals	QUINTAUX				I	Rendemen Yield	T EN QUIN	ITAUX PAR Ils per he	HECTARE			COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
												Europe
				10,8	8,9	8,9	9,6	•				Albania
56.540	77 - 450	75.080	-0-)	17,3	19,7	16,4	17,9	16,7	19,3	19,5	- ~)	Germany O 1)
2.701	3.557	2.790	2.301	14,7	15,2	11,5	13,7	10,9	14,3	11,7	10,4	Austria 1)
3.132	3.318	3.139	1.508	23,9	25,9)	23,1	22,9	21,0	22,3	13,0	Belgium O
847	1.479	1.538	852	10,2	11,3	9,3	7,6	5,1	8,7	9,0	5,7	Bulgaria O
4.118	5.071	4.117	3.108	2) 17,7	17,6	19,5	15,7	21,6	22,6	21,0	19,3	Denmark
4.290	3.810	4.262	2.290	3) 9,3	7,8	6,4	6,5	7,0	6,0	6,8	3,8	Spain
-	-	_	_	13,2	15,1	-	_	_	_	_	_	Estonia ⁴) →)
2.044	2.081	1.670	1.576	15,5	14,0	11,3	12,3	12,8	11,8	10,3	10,5	Finland O
3.492	3.429	3.341	2.677	11,5	12,5	10,5	9,0	9,0	8,5	8,4	7,1	France O
			244	8,2	9,9	8,8					5,6	Greece ~)
5.132	6.692	6.460	3.036	11,1	12,3	11,0	10,4	9,6	12,2	11,9	8,2	Hungary 1)
33	41	66	72	18,7	18,9	19,4	18,8	19,4	19,0	18,8	18,2	Ireland
1.401	1.259	1.136	779	13,3	14,4	14,5	13,8	13,3	12,4	12,1	8,3	Italy O
_	-		_	13,6	15,0	_	_	-	→	_	- 1	Latvia 4))
_	_	_	_	12,1	13,3	_	-		_	_	_	Lithuania O 4)
103	120	85	61	16,1	16,5	14,5	12,4	14,1	15,5	13,0	12,3	Luxemburg
51	50	39	45	18,9	19,4	17,6	15,0	11,8	12,9	10,5	17,0	Norway 5)
5.812	6.081	- ~-)	2.062	22,7	26,8	19,5	18,2	20,7	19,2	~)	9,5	Netherlands
) 24. 171	11,2	12,8						 -) 9,9	Poland O
1.236	990	1.298	1.221	7,5	7,8	6,6	6,8	8,1	5,9	5,8	5,3	Portugal -↓)
252	681	1.660	439	9,3	9,6	5,8	6,3	4,3	8,1	9,5	4, 1	Rumania O
457	965	894	599	16,1	17,9	16,2	15,9	19,1	18,5	18,1	18,5	United Kingdom
4.481	4.048	3.568	2.763	19,3	20,2	15,6	13,5	18,0	18,4	17,7	16,4	Sweden
295	360	325	280	21,2	20,3	22,0	21,7	20,6	22,2	22,5	21,4	Switzerland
12.313	15.360	12.140	9.799	16,2	17,6	12,2	12,5	14,3	16,6	13,3	12,2	Czechoslovakia 🔾
		•••	923	8,2	9,4	8,3				•••	6,1	Yugoslavia →}
165.000	203.400	174.900	124.000	13,6	15, <i>1</i>	12,4	12,6	12,2	13,9	12,4	10,1	a) m (1 m)
146:000	181.300	155.200	107.100	1			13,5	13,2		13,	10,8	β) { Totals *)
				9,7								α)) U.S.S.R. (Terr. in
				9,9				•••		•••	1) Europe and Asia) O
		•••	•••	9,9				•••		•••		, , Marope and Asia, O

TABLEAU 2 (fin).

Seigle. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LLIERS D' 000 hecta							UCTION EN
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
Amérique.												
Canada	297	446	419	389	541	233	262	197	1.796	3.888	3.555	2.973
Etats-Unis	2,5% 1,343	2.°16 1.547	2.22° 1.293	2.5 ⁻ 3 1.445	2.616 1.562		1.886 902	1 · 683 751	10.278	9.795	10.156	11.523
Totaux *)	1.640	1.993	1.712	1.834	2.103	1.348	1.164	948	12.074	13.683	13.711	14.496
Aste. Turquie (d'Europe et d'Asic)	350	425	464	49 0	446	381	379	400	3.355	4.094	4.819	3.425
Afrique.												
Algérie	1	2	2	2	2	i .	_		9	17	10	• 17
-		•••			•••		•••	•••	8		•••	
Totaur *)	4	5	5	5	5	5	5	4	17	30	20	30
HÉMISPH. NORD (α)	18.563	18.823	16.790	17.100	16.080	16.390	15.650	13.650	240.922	264.860	200.000	204.000
compris I'U.R.S.S.) (15.420	15.552	14.010	14.440	13.610	13.770	13.200	11.260	205.629	226.140	172.100	180.900
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943–44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Amérique.												
Argentine	361	541	300	214	253	803	328	570	2.537	3.700	2.403	1.400
Brésil,	14	13	15	17	20				156	128	142	160
Chili	6. 11	13	10	8	و .	9	10	7	77	63	57	53
Totaux *)	δ) 	€) 	6) 	6) 	⁶)	6) 	6) 	6) 	⁷)		7) 	⁷)
Aprique.						-						
Union Sud-africaine) .	48	•••	•••	•••	76	87	•••		208	200	182	170
Océanie.												
Australie	6) 6)	10 6)	10	13	9	7	.13		33	69	39	79
HEMISPH. SUD Totaux *)	440	630	⁶) 400	6) 320	6) <i>36</i> 8	6) 930	6) 460	 690	3. <i>012</i>	4.163	2.826	1 1.863
Totaux généraux *):										. 1		
non comprist U.R.S.S. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	19.003 15.860	19.450 16.180	17.190 14.410	17.420 14.760	16.450 13.980	17.320 14.700	16.110 13.660	14.340 11.950	243.934 208.641	269.020 230.300	202.800 174.900	205.900 182.800
y compris l'U.R.S.S	41.733	37-285							463 606			•••

Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les taux, voir Nos 5 et 6 de l'Introduction. — ***) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 2) Superficie ensemencée. — b) Superficie réceltée.
 a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
 O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume. — o) Voir notes à la fin du volume.
 1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne partiellement estimée. — o) Moyenne 1931-1935. — i) Incorporée dans l'U.R.S.S. en août 1940. — 5) Les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pas comprises. — 6) Moins de 500 hectares. — 7) Moins de 500 quintaux,

' Rye. — Area §), Production and Yield per ha.

AILLIERS DI ,000 quinto	e QUINTAUX ils				R	ENDEMEN Yield	T EN QUI	NTAUX PA	R HECTAI	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
6 005	. 014	2.146	1.404					11.4				A MERICA. Canada
6.285	1.814	2.166	1.496	6,1	8,7 3,4	8,5 4,6	7,6 4,6	11,6 5,6		8,3 3,4	7,6 3,6	a) **);
14.650	7.735	6.477	6.034	7,7	6,3	7,9	8,0	9,4	1	7,2	8,1	b) United States
20 935	9.549	8.643	7.580	7,4	6,9	8,0	7,9	10,0	7,1	7,4	8,0	Totals *)
4.152	3.444	3.364	2-260	9,6	9,6	10.4	7,0	9,3	9,0	8,9	5,7	ASIA. Turkey (in Europe an Asia)
c 10	12	6	6	6,3	8,2	5,1	9,1	4,5	5,8	3,4	6,9	AFRICA.
'				3,0	•••							French Morocco
20	20	20	20	4,2	6,0	4,0	6,6	4,0	4,0	4,0	5,0	Totals *)
190.100	216.400	186.900	133.900	13,0	14,1	11,9	11,9	11,8	13,2	11,9	9,8	α) NORTH. HEMIS.
171 - 100	194.300	167.200	117-000	13,3	14,5	12,3	12,5	12,6	14,1	12,7	10,4	(excluding U.S.S.I
1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHER
												America.
1.509	5.572	1.894	2.930	7,0	6,8	8,0	6,5	6,0	6,9	5,8	5,1	Argentina
182	138			11,4	9,9	9,8	9,3	9,1		•••		Brazil
61	61	60	43	6,9	4,9	6,0	6,8	6,7	7,1	5,9	6,6	Chile
7)	1	2	2	4,4	3,5	1,6	2,1	5.6	-	5,4	4, 1	Uruguay
•••	•••			•••	•••	•••	•••	•••		•••	•••	Totals *)
204	23 4	264	212	4,3				2,7	2,7			AFRICA. Union of South Africa
												OCEANIA.
47	21	18		7,3	7, 1	4,1	5,9	5,3	3,0	1,4		Australia
1	2	7		14,9	11,5	13,3	11,9	10,4	10,7	23,1		New Zealand
2.004	6.029	2.400	3.400	6,8	6, 6	7,1	5,8	5,4	6,5	5,2	4,9	South, Hemis Total
												General totals *):
192.100 173.100	222.400 200.300	189·300 169·600	137.300 120.400	12, 8 13, 2	13,8 14,2	11,8 12,1	11,8 12,4	11,7 12,4	12,8 13,6	11,8 12,4	9,6 10 ,1	(a) excluding U.S.S.
				11,1	•••							including U.S.S.R.

 ^{\$)} The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 d ô of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.

 a) Area sown. — b) Area harvested.
 c) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
 O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
 e) See notes at the end of the volume.
 1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937 See notes at the end of the volume. — 2) Average partially estimated. —
 1) Average 1931-1935. — 4) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. — 5) Crops in urban districts are not covered by the statistics. —
 6) Less than 500 hectares. — 7) Less than 500 quintals.

TABLEAU 3 (à suivre).

Orge. — Superficie §1, Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici A	ie en Mil rea in 1,4	LIERS D'H	ECTARES						TION EN
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Ęurope.												
Albanie		6	5	6					50	52	34	49
Allemagne O 1)	1.652	1.679	1.686	1.563	1.500	1.203	1.179)	35.768	37.260	31.181	31.348
Autriche 1)	163	161	182	149	152	130	128	105	2.866	2.865	2.798	2 338
Belgique O	34	19	>)	30	51	77	74	67	906	511)	748
Bulgarie O	218	220	189	231	218	212	195	169	2 953	3.624	2.171	2 340
Danemark	²) 370	421	394	383	421	398	396	407	1 .	12.489	11.590	9.137
Espagne	³) 1.895	1.368	1.562	1.582	1.599	1.627	1.599	1.524		14.180	13.956	16.980
Estonie ⁴) →)	97	84	-	_	_				942	900	1 200	1.177
Finlande O	126	119	114	117	108	120	136	139	1.886	1.885	1.388	7.888
France O	742	817	695	664	638	647	622	689 139	11 1	13.577 2.212	9.166 2.395	1.602
Grèce)	207 459	215 444	224 410	190 419	 415	 437	448	520	11 1	6.523	5.509	•6.027
Hongrie 3)	459 53	30	54	66		437 85	68	69	a i	750	1.411	1.452
Italie O	197	200	203	207	254	276	241	238	11 1	2.355	2.189	2.355
Lettonie 4)>	184	180							2.053	2.223		_
Lithuanie O ⁴)	211	209	_					_	2.573	2.566	_	
Luxembourg	2.1	3	3	3	~) 4	2	3	3	32	54	49	46
Malte 6)	2	2	2		í	2	!	2	43	45	27	
Norvège 7)	60	47	48	56	53	51	47	41	1.215	1.035	934	950
Pays-Bas	42	41	43	47	51	46	- ∽) 33	48	1.240	1.460	1.440	1.413
Pologne O	1.199	1.184						~) 464	14.114	14.800		
Portugal ↔)	68	64	61	64	81	108	114	123	414	392	262	586
Roumanie O	1.561	1.096	588	522	588	587	610	596	10.313	8.164	4.964	3.911
Royaume-Uni	374	410	542	597	618	723	798	896	7.822	9.063	11.217	11.624
Suède	101	104	107	99	112	113	96		11 1	2.317	1.893	1.577
Suisse	4	8	11	18	1	27	29	1	41 1	127	232	397
Tchécoslovaquie O	654	656	754	647	659	599	549	550	11 (11-934	12.398	9.100
Yougoslavie)	420	416	405	•••		• • • •			4.025	4.242	3.713	
1 m)	11.100	10.220	10.400	10.110	10.280	10.140	9.870	9.500	159.790	155.490	144.470	135.990
$Totaux *) $ β	9.360	8.770	8.960	8.740	1	8.810	l			141.570		124.490
T D C C /Timitoines (a)	8.949	9.323							86.278			
U.R.S.S. (Territoires) a) d'Eur. et d'Asie) O)									ll l			1
сцания, о(р)	10.691	10.778		•••		•••		"	102.459	•••	-,	
Amérique.												
Canada	1.677	1.759	1.757	2.146	2.822	3.398	2.950	2.974	17.636	22.457	22.699	24.072
(**) a)	5.126	6.278	6.324			7.003	1		1		1	78.832
Etats-Unis (b)	3.879	5.155	5.454			5.976		1	(1) 49.9311	60.562	67.263	10.002
Guatémala	8)	8)	8)	8)	1	8)	8)		9)	. 2	2	4
1.0	143	. 139	133	147	139				718	904	1.034	927
Mexique						161	162	165	#K [1	- 1
(d)	7	8) 8)	8) 8)	8) 8)	8)	8)	8)	8)	64	70	90	210
Terre-Neuve	-	(۳	۰)	٦	ر"	۷)	, ,,	")	_	1	1	1
Totaux *)	5.710	7.060	7.350	8.070	9.800	9.540	8.010	7.370	63.370	84.000	91.090	104.050

TABLE 3.

, Barley. — Area §), Production and Yield per ha.

,000 quinta	QUINTAUX Is					Yield	T EN QUI	NTAUX PA als per he	R HECTAR ctare	E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934– 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH, HEMISPHER
												Europe.
				10,4	8,7	7,2	8,5					Albania
31.950	26.315	22.907)	21,6	22,2	18,5	20,1	21,3	21.9	19,4	1	Germany O 1)
2.218	2.147	1.808	1.200	17,6	17,8	15,4	15,7	14,6	16,5	14,1	1	Austria 1)
1.247	1.813	1.660	1.131	26,3	26,4	-0-)	24,8	24,4	23,5	22,4	1	Belgium O
1.434	2.475	1.692	982	13,5	16,5	11,5	10,1	6,6	11,7	8,7	1 1	Bulgaria O
13.859	12.882	12.498	12.590	2) 29.8	29,7	29,4	23,9	32,9	32,4	31,6	1 1	Denmark
16.423	14.223	14.824	7.112	3) 12,6	10,4	8,9	10,7	10.3	8,7	9,3		Spain
-	-	-		9,7	10,7	_	_	_	_		_	Estonia 4)>)
1.395	1.611	1.490	1.534	15,0	15,8	12,2	10,0	12,9	13,5	11,0	11,1	Finland O
7.652	7.152	6.313	6.591	14.5	16,6	13,2	11,9	12,0	11,1	10,1	9,6	France O
			810	9,5	10,3	10,7	8,4	`			5.8	Greece)
5.114	7.053	6.790	4.422	13,2	14,7	13,4	14,4	12,3	16,2	15,2		Hungary 5)
1.750	1.911	1.550	1.523	24,8	25,1	26,4	22,0	23,2	22,6	22,8	1 1	Ireland
2.342	2.273	2.196	1.270	10,9	11,7	10,8	11,4	9,2	8,2	9,1	5,3	Italy O
_	_	_	- 1	11,1	12,3	_	_					Latvia 4))
-	_	_	_	12,2	12,3	_	_	_	_			Lithuania O 4)
-) 64	35	41	44	14,8	16,6	15,6	14.2	~) 14.7	16.0	14,8	13,6	Luxemburg
13	21	26	41	21,7	22,2	12,2		8,9	9,6	13,8		Malta 6)
596	648	497	807	20,1	22,1	19,3	17,2	11,3	12,7	10,7		Norway 7)
1.401	1.127) (927	29,8	35,5	33,3	30.1	27,5	24,4)	~)	Netherlands
			←) 5.281	11,8	12,5) 11,4	Poland O
800	479	676	583	6,1	6,1	4,3	9,2	9.8	4,4	6,0		Portugal →)
3.323	5.865	4.512	2.673	6,6	7,4	8,4	7,5	5,7	10,0	7,4	1 '' 1	Rumania O
14.692	16.714	17.801	21.418	20,9	22,1	20,7	19,5	23,8	23,1	22,3	23,9	United Kingdom
2.201	2.326	1.753	1.687	21,1	22,2	17,7	15,9	19,7	20,6	18,3	18,1	Sweden
493	575	628	756	19,0	16,1	20,8	22,4	22,3	21,4	21,6	23,3	Switzerland
11.426	10.210	6.840	6.985	17,0	18,2	16,4	14,1	17,3	17,0	12,5	12,7	Czechoslovakia O
				9,6	10,2	9,2			,			Yugoslavia →)
				"1	,2	-,-		1				Lugoslavia
144.380	145.920	130.060	108.100	14,4	15,2	13,4	13,5	14,0	14,4	13,2	11,4	a))
133.690	132.900	119.550	99.580	15,3	16,1	14,5	14,2	14,8	15,1	13,8	11,9	β) { Totals *)
				9,6								α) (U.S.S.R. (Terr.
	•••			9,6								β) Europe and Asia)
					l							
												America.
56.423	46.932	42.393	34.347	10.5	12,8	12,9	11,2	20,0	13.8	14,4	11,5	Canada
		1	58.095		9,6	10,6	12,3	11,8	10,1	10,6	12,4	**) (1)
93 . 438	70.574	60.648	28.095	11,6	11,7	12,3	13,7	13,7	11,8	12,4	13,7	
5	3	2		9,0	5,8	6,8	8,8	8,9	11,9	6,5		Guatemala
914	932	1.009	1.148	5,0	6,5	7,8	6,3	6,6			, , ,	0)
168		1	1.140	9,6	9,7	9,9	10,0	9,7	5,8	6,2	7,0 {	d) Mexico
1	9)	9)	1	-	12,6	14,3	14,0	13,6	13,6	15,1	14,7	
150.950	118.440	104.050	93.590	11,1	11,9	12,4	12,9	15,4	12,4	13,0	12,7	Totals *)

TABLEAU 3 (à suivre).

Orge. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LIEPS D'H					***		ouction en
HEMISPHERE NORD	1934- 1958	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
	1930				!							
Asie.												
**) Chine)	10)6.375								¹⁰) 75.684			
Chypre	46	49	41	56	48	50	50	59	444	492	326	217
Dodécanèse	1.061	1.118	1.180	1.043	•••			•••	11.641	12.389	12.815	12.879
Formose	10) 1	-	_	_	_	-	-	-	10) 20 5	22)	-~)
Inde:	′ '	•••	•••	•••	•		•••	•••	'			•••
Provinces Lrit. 11) .	2.579	2.480	2.441	2.532	2.641	2.755	2.714		23.664	18.838	20.158	22.993
**) Etats indigènes	¹⁰) 346	•••							_	_	_	_
Irak	743	923	971	923	410	728	777	826	5.747	9.500	10.000	9.500
	10) 638						700	708	¹⁰⁾ 7.932			
Japon	764	760		¹²) 826	¹²⁾ 897			• • •	15.558	17.781	16 873	¹²⁾ 17.160
Kouang-Toung Liban ,	10) 8)	•••				•••		• • • •	¹⁰⁾ 2	•••	•••	•••
**) Mandchourie	13) 143	•••	50			31	15	• • •	288 13) 1 407	•••	440	500
Palestine	13) 143 233	193	192	203	189	148	222	· · · 240	1.407 670	860	1.030	690
Sakhaline ex-japonaise.	1							240	20			
Syrie O	275	14) 265	11) 279	14) 259	311	287	319	348	()	14) 2.972	14) 2.761	14) 2.067
Transjordanie	-	_	_	_	_	_		_	374	983		
Turquie (d'Europe et d'Asie) O	1	1 000										
Totaux *)	1.772	1.999	2.093	2.037	1.932	1.490	1.655	1.625		22.947	22.493	17.582
200000 7,	7.550	7.910	8.090	8.030	7.600	7.500	7.800	7.900	80.900	87.110	87.840	84.430
Afrique.			:						•			
Afrique occidentale fr.:												·
Mauritanie	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8)	1	1	1	,
Niger	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8)	1	1	1	1
Algérie	1.243	1.226	1.154	1.095	1.133	1.113	996	873	7.041	10.609	2.980	7.17
Egypte	113	110	113	107	135	176	139	151		2.382	2.411	2.10
Erythrée	¹⁰) 18	•••	• • • •					•••	10) 100 15) 1 270		•••	•••
Kénya ¹⁶)	13) 1	_	_	-					1.270	-	_	
Libye	134	•••		•••	2	3	5	. 4			•••	•••
Maroc espagnol	17) 69	92	81	83	118		 174	152	377 17) 381	1.017	328	710
Maroc français 18)	1.716	1.910	2.136			2.138	1.713	1.365		21.280	10.899	13.905
Soudan anglo-égyptien.	2	2	•••						17	17		
Tunisie	451	615	376	515	566	186	551	539	1.670	3.000	333	1.394
Totaux *)	3.750	4.090	4.000	4.140	4.180	3.900	3.730	3-290	23.320	38.760	17.380	25.760
Hémisph. Nord (a) Totoux *) (non	28.110	29.280	29.840	30.350	31.900	31.100	29.400	28.100	327.380	365.360	340.780	350.23
compris l'U.R.S.S.) ()	26.370	27.830	28.400	28.980	30.600	29.700	28.200	26.900	311.200	351 .440	<i>326 . 56</i> 0	338.730

Table 3 (continued).

 $_{/}$ Barley. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIEFS DE 1,000 quinta						Rendemen Yiel	NT EN QUI d in quint	NTAUX PAI als per he	R HECTARE ctare			COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
	,			¹⁰⁾ 11,9								ASIA.
618	364	183	417	9,5	10,0	7,9	3,9	12,9	7,3	3,6	··· 7,1	**) China) Cyprus
				11,0	11,1	10,9	12,3					Korea
)	~) (>)	~)	L - 1	_		_	-	-	-	-	Aegean Islands
• • •			•••	¹⁰) 7,2			•••					Formosa
20, 220	22 524	20, 000			٠,,	.,	0.1					India:
20.229	22.526	20.890		9,2	7,6	8,3	9,1	7,7	8,2	7,7		Br. Provinces 11) **) Native States
6.580	5.990	3.780	6.500	7,7	10,3	10,3	10.3	16,0	8,2	4,9	7,9	Iraq
		12.600	12.500	¹⁰⁾ 12,4						18,0	17,7	**) Iran
12) 16.564		16.939	12.540	20,4	23,4	22,6	¹²) 20,8	¹²) 18,5				Japan
				¹⁰⁾ 7,3			•••					Kwantung
143	193	73	128	8,8	•••	8,8	9,1	5,5	6,2	4,9		Lebanon
1.150	~) 620	~) 680	···) 1.150	2,9	4,5	5,4	3,4	6,1	4,2	3,1	4,8	**) Manchuria Palestine
	,			14,9								Saghalien, ex-Japanese
2.346	3.112	2.766	2.476	10,6	14) 11,2	14) 9,9	¹⁴) 8,0	7,6	10,8	8,7	7,1	Syria O
				-	_	-	-	_	- 1	- 1	~	Trans-Jordan
21.648	16.653	14.030	9.343	11,0	11,5	10,7	8,6	11,2	11,2	8,5	5,7	Turkey (in Europe an Asia) O
82.100	79.500	72.300	69 . 100	10,7	11,0	10,9	10,5	10,8	10,6	9,3	8,7	Totals *)
j.												A prica.
												French W. Africa:
9)	9) 1	9)	9) 1	6,2	l		4,0	4,0	4,4	6,0	6,4	Mauritania
4.256	7.564	3.978	1.138	9,7 5,7	1	[6,8	4,8	6,0	6,5	8,0	Niger
2.767	3.144	2.268	2.616	1	1	1	6,5 19,6	3,8 20,5	6,8 17,9	4,0 16,3	1,3 17,4	Algeria Egypt
				10) 5,6	1							Eritrea
	_	_	_	-	-	_	_	-	_	_	-	**) Ethiopia
	34	44	54	¹³) 7,9	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		٠		11,6	9,0	12,7	Kenya 16)
				2,8 17) 5.6	1						•••	Libya
799	1.404	1.373	213	, ,,,			8,6	1	1	7,9	1,4	Spanish Morocco
10.249	9.987	6.750	1.670	6,7 7,5	1	i .	6,3	4,9	4,7	3,9	1,2	
746	464	 504	471	il .		1	2,7	1,3	2,5	0,9	0,9	Anglo-Egyptian Sudar Tunisia
19.250	23.010	15.280	6.370	6,2	9,5	4,3	6,2	4.6	5,9	4,1	1,9	Totals *)
396.700	366 900	321 .700	277.200	11,6	12,5	11,4	11,5	12,4	11,8	10,9	9,9	
386.000	353.800	311.200	268.600	11,8	12,6	11,5	11,7	12,6	11,9	11,0	10,0	Totals *)

^{2. -} Ann. Stat. Vol. I

TABLEAU 3 (fin).

Orge. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LIEFS D'H						Pron Pr	oduction in
HÉMISPHÈRE SUD	1934–55/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944~45	1945-46	1934~35/ 1938~39	1939-40	1940-41	1941-42
Amêrique.												
Argentine b)	761 536	859 621	868 605	798 338	589 320	718 530	}	1.043 704	5.027	7.261	6.890	3.700
Bolivie	19) 37			•••		•••	50		¹⁹) 281			
Brésil	8	13	14	14	14				114	128	158	161
Chili	76	53	52	49	47	44	53	45	1.117	732	752	691
**) Pérou	²⁰) 125								20) 1.185	•••	•••	··· /
Uruguay $\begin{pmatrix} c \\ d \end{pmatrix}$	14	14	15 8	14	Į.	ł	1	l	117	113	62 35	93 T
```	,											•
Totaux *)	670	740	730	450	430	650	550	850	6.660	8.510	8.150	4.900
Afrique.												
Rhodésie méridionale	8)	1	8)	8)	8)	8)	8)		5	6	8	5
Union Sud-afric. 16))	31								304	314	360	415
Totauz *)	31								309	320	368	420
Océanie.												
Australie	232	338	307	317	182	179	248	283	2.194	3.538	1.618	4.083
Nouvelle-Zélande	9	10	13	15	12	1	15	20	188	208	242	294
Totaux *)	241	348	320	332	194	190	263	303	2.382	. 746	1,860	4.377
Hémispe. Sud - Totaux*)	940	1.120	1.090	820	660	88	860	1.200	9.350	12.580	10.380	9.700
Totaux généraux *):												
non comprisi'U.R.S.S.	29.050	30-400	30.930	31.17	32.60	32.00	30.300	29.60	336.730	377.940	351.160	359.930
β)	27.31	28.950	29.490	29.80	31.30	30.60	29.10	28.10	320.550	364.020	336.940	348.430
	38.000	39.700		,								

Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n'25 5 et 6 de l'introduction. — ** Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
 a) Superficie ensemencée. — b) Superficie récoltée. — c) Orge pour fourrage. — d) Orge pour malt.
 O Le territoire du piys a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 → Voir notes à la fin du volume.
 1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne partiellement estimée. — 3) Moyenne 1931-1935. — 4) Incorporée dans l'U. R. S. S. en août 1940. — 6) Pour toute la période les données se rapportent à l'Hongrie de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 6) Orge et méteil. — 7) Les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pér comprises — 3) Moins de 500 hectares. — 9) Moins de 500 quintaux. — 10) Moyenne de 4 années. — 11) Pour la période de 1939 à 1944, y compris une petite partie des cultures des tangères des États Indigènes. — 12) Moyenne de 2 années. — 14) Non compris Lataquic et Ujebel Druse. — 16) Année 1938. — 16) Cultures des Européens seulement. — 17) Moyenne de 3 années. — 18) Chiffres relevés d'après l'impôt sur le revenu. — 19) Année 1938-39. — 20) Année 1928-29

Barley. - Area §), Production and Yield per ha.

=	MILLIERS DE 1,000 quinta	QUINTAUX Is					Rendemen Yiel		NTAUX PAI als per he				COUNTRIES
	1942-43	1943-44	1944 <b>–4</b> 5	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	194 <b>2</b> –43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
													America.
	3.500	7.186	5.728	8.356	6,6 9,4	8,5 11,7	7,9 11,4	4,6 10,9	5,9 10,9	10,0 13,6	7,5 13,9	8,0 11,9	b) Argentina
			600		¹⁹ ) 7,5						12,0		Bolivia
İ	151	96			13,4	10,0	11,6	11,4	11,0				Brazil
Ì	729	746	840	750	14,8	13,7	14,5	14,0	15,7	16,8	15,8	16,8	Chile
.				•••	20) 9,5								**) Peru
	84	145	87	112	8,1	8,0	4,2	6,7	6,8	10,0	6,9	7,1	c) } Uruguay
	46	91	59	51	, o,.	5,6	4,7	6,4	6,0	9,5	6,7	6,0	d) (Cruguay
	4.710	8.660	7.400	10.040	9,9	11,5	11.2	10,9	11,0	13,3	13,5	11,8	Totals *)
													Africa.
1	5	6	4		14,4	11,8	16,3	11,2	12,4	15,2	12,9		Southern Rhodesia
	358	435	550	410	9,8			٠					Union of S. Africa 16) -)
	343	441	554	. <b></b>	10,0		•••	٠					Totals *)
													Oceania.
ÿ	1.877	1.722	1.141	2.52	9,5	10,5	5,3	12,9	10,3	9,6	4,6	8,9	Australia
'	240	189	314	476	20,7	20,3	18,7	20,2	20,7	16,5	20,8	24,0	New Zealand
	2.117	1.911	1.455	2.99	9,5	10,8	5,8	13,2	10,9	10,1	5,5	9,9	Totals *)
	7.190	11.010	9.410	13.50	9,9	11,2	9,5	11,8	10,5	12,5	10,9	11,2	South. Hemis Totals *)
													General totals *):
	403.900	377.900	331.100	290.70	0 11,6	12.4	11,4	11,	12,4	11.8	10,9	9,9	a)
	393.200	364.800	320.600	282.10	0 11,	12,0	11,4	11,	12,0	11,	11,0	10,0	β) excluding U.S.S.R.
	•••				11.								including U.S.S.R.

⁸⁾ The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para, 5 and 6 of Introduction. — *9) Countries or data not included in the totals.

Of Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937.

ries of 1945.

a) Area sown. — b) Area harvested. — c) Barley for fodder. — d) Barley for malt.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered.

>) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Average partially estimated. — 3) Average 1931—1935. — 4) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. — 5) All figures refer to Hungary in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 6) Barley and meslin. — 7) Crops in urban districts are not covered by the statistics. — 8) Less than 500 hectares. — 9) Less than 500 quintals. — 10) Average of 4 years. — 11) From 1939 to 1944, including a small part of the crops of barley in the Native States. — 12) Unofficial figure. — 13) Average of 2 years. — 14) Not including Latakia and Jebel Druze. — 10) Year 1938.— 16) Cultivation by Europeans only. — 17) Average of 3 years. — 18) Figures collected for revenue purposes. — 10) Year 1938—39. — 20) Year 1928—29.

TABLEAU 4 (à suivre).

Avoine. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LLIERS D' 00 hactare							CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
ETROPE.												
Albanie	10	15	12	16					94	130	75	128
Allemagne O 1)	2.855	2.850	2.843	2.644	2.809	2.539	2.438	>)	57.549	61.430	59.901	50.454
Autriche I)	289	248	247	221	216	211	204	195	1 1	3.603	3.436	2.855
Belgique O Bulgarie O	245	259	<b>~</b> -)	167	142	125	128	169	1	7.242	->-)	3.311
	130 2) 382	112 376	120 347	174	186	167	146		1	1.143	1.050	1.495
	3) 776	576	646	348	343	336	330	336	1	10.109	9.064	7.208
Estonie 4) ~)	142	144		672	734	751	688	663		4 785	4.744	5.888
Finlande O	463	472	427	399	379	354	314	310	1.447 7.262	1.494 7.682	 5.048	4 500
France O	3.278	3.202	2.681	2.350	2.305	2.315	2.258	2.400	lł i	52.712	32.317	4.522 27•012
Grèce)	137	151	176	134				118	1	1.516	1.742	270012
Hongrie ⁵ )	219	221	245	248	233	239	240	211	1	3.211	3.191	3.394
Irlande	235	217	276	317	355	379	383	338	1 1	5.483	7.360	6.954
Italie O	433	420	442	445	444	461	424	434	1 1	5.471	5.711	5.874
Lettonie 4)>	331	378	_	-	-		_		3.821	4.848	_	
Lithuanie O 4)	347	348	-	_	_		_	_	3.848	4.090	_	
Luxembourg	26	27	26	20	21	21	21	21	417	481	409	279
Norvège 6)	87	87	89	93	91	92	88	86	1.829	2.008	1.589	1.418
Pays-Bas	138	163	139	109	104	114	<b>→) 123</b>	148	3.512	4.492	3.872	2.222
Pologne O	2.250	2.320				• • • •		<b>-∽)</b> 817	25.576	28.800		•••
Portugal →)	230	243	208	170		275	252		965	911	250	849
Roumanie O	773	589	433	438	502	527	640	· ·	1 1	4.870	3.707	3.330
Royaume-Uni	989	982	1.376	1.599		1.489	1.480		1 .	20.351	29.384	32.991
Suisse	664 11	660 13	635 21	629		575	551	543	1 1	12.711	9.371	7.757
Tchécoslovaquie O	771	706	799	32 655	35 636	39	42		1 1	261	517	813
Yougoslavie)	362	357	352			602	572	- 1	1 1	12.649	12.771	8 443
		73.	,,,,	•••	•••	•••	,		3.133	3.483	2.879	•••
Totaux *) $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$	16.570	16.260	16.130			15.350	14.800		1	267.730	239.560	216.400
(,)	14.580	14.190	14 010	13 520	13.830	13 480	13 020	12.450	229.010	243.920	217.540	196.120
U.R.S.S. (Territoires ) α)	17 980	18.433							178.838			
d'Eur. et d'Asie) ()	19.958	20.497							200.299			•••
Amérique,										'		
Canada	5.437	5.176	4.977	4.964	5.577	6.235	5.793	5.825	50.185	59.283	58.685	47. 126
Etats-Unis	16.610	15.452	15.874	16.834	17.238	17.319	17.307	18.306		- 1	1	
( b)	14.148	13.541	14.299	15.364	15.329	15.538	15.676		1) 127.1411	139.011	180.768	171.373
Guatémala	7) 8)	1	1	1	1	8)	8)		7) 2	3	4	6
Mexique	9) 6	19	° 35	34	34	36	36	33	1 1	113	193	305
Terre-Neuve	-	8)	8)	8)	8)	8)	8)	⁸ )	-	1	1	1
Totauz *)	19.590	18.740	19.310	20.360	20.940	21.810	21.510	22.830	189.950	198.411	239.651	218.811
	t l	- 1	1						107.770	1.0.411	200.001	410.011

Oats. - Area §', Production and Yield per ha.

=	MILLIERS D 1,000 quinto	E QUINTAUX ils				Re	NDEMENT Yield		TAUX PAR Is per hest				COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
													Europe.
- 1				[	9,4	8,4	6,4	8,2					Albania
- 1	60.687	53.885	44.442	<b>→</b> )	20,2	21,6	21,1	19,1	21,6	21.2	18,2	~-)	Germany O 1)
-	2.714	3.024	2.503	2.050	15,2	14,5	13,9	12,9	12,6	14,3	12,3	10,5	Austria 1)
ŀ	2.790	3.152	3.050	3.671	26,8	28,0	~)	19,8	19,7	25,3	23,9	21,8	Belgium O
-	1.153	1.512	910	499	8,3	10,2	8,8	8,6	6,2	9,0	6.2	3,5	Bulgaria O
-	10.108	10 361	9.788	9.948		26,9	26,1	20.7	29,4	30,8	29,6	29,6	Denmark
-	5.950	4.967	4.509	2.235	' ' 1	8,3	7,3	8,8	8,1	6,6	6,6	3,4	Spain ,
			_		10,2	10,4	-			_			Estonia ⁴) ~) Finland O
	5.466	4.752	3.453	3.322	15,7	16,3	11,8	11,3	14,4	13,4	11,0	10,7	France O
	29.936	28.129	25.800	26.319	13,9	16,5	12,1	11,5	13,0	12,2	11,4	11,0	Greece →)
	2.702	2.514	2 170	458	8,2	10,0	9,9	12 7	12.0	14,7	13,2	3,9 8,1	Hungary 5)
	2.792	3.516	3.178 7.923	1.709 7.374	12,3 24,5	14,5 25,2	26,7	13,7 22,0	12,0 22,0	21,3	20,7	21,8	Ireland
	7.804 4 867	8 086 4.401	4.222	2.520	12,6	13,0	12,9	13,2	11,0	9,5	9,9	5,8	Italy O
١	4 007	4.401	4.222	2.720	11,5	12,8							Latvia 4) →)
	_	_	_		11,1	11,8	_	_	_	_	_	_	Lithuania O 4)
	358	373	326	297	16,0	17,6	15,4	13.7	17,5	17.8	15,7	14.1	Luxemburg
	1.126	1.292	1.040	1.651	21,1	23,1	17,8	15,3	12,4	14,1	11,8	19,3	Norway ⁶ )
	2.230	2.526	~)	2.523	25,5	27,6	27,9	20,4	21,5	22,2	-0-)	17,1	Netherlands
	.,.		-	<b>∽)</b> 8.979		12,4						· <b>-</b> ) 11,0	Poland O
	1.362	702	771	778	4,2	3,7	1,2	5,0	6,4	2,6	3,1	2,7	Fortugal →)
	3.372	5.000	4.761	2.578	7,7	8,3	8,6	7,6	6,7	9,5	7,4	4,1	Rumania O
	36.100	31.132	30.004	32.971	20,4	20,7	21,4	20,6	21,6	20,9	20,3	21,7	United Ringdom
	9.260	8.503	7.300	7.549	18,9	19,3	14,8	12,3	15,5	14,8	13,3	13,9	Sweden
	776	936	953	1.098	20,6	19,9	24,1	25,2	22,3	24,2	22,8	24,5	Switzerland
	9 863	9.650	7.440	7.242	16,0	17,9	16,0	12,9	15,5	16,0	13,0	12,1	Czechoslovakia O
				•••	8,7	9,8	8,2	•••			•••	•••	Yugoslavia)
	237 .410. 218 .770	225.120 208.010	197.430 182.520	172.130 159.150		16,5 17,2	14,9 15,5	13,9 14,5	15.1 15,8	14,7 15,4	13,3 14,0	1	α) } Totals *)
					9,9 10,0								α)   U.S.S.R. (Terr. in β)   Europe and Asia)
	100.544	74.337	77.055	58.850	9,2	11,5	11,8	9,5	18,0	11,9	13,3	10,1	
	1	1			11		1			(	9,	12,	**) a) United States
	195.887	165.109	167.600	262.903	9,9	1		11,2		I .	1		b)   United States
	6	. 3	3		7) 7,7	1		8,4	1	1			Guatemala
	278	251	205	1	9) 6,7	1 .		1	1	1	1	B 6,	6 Mexico
	1	1	1		-	12,0		1	12,0	13,0	13.	9 13,	Newfoundland
	296.716	239.701	244.864	281.97	9,:	10,	6 12,4	10,	7 14,	2 11,0	11,	4 12,	4 Totals *)

TABLEAU 4 (à suivre).

Avoine. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A:	IE EN MIL rea in 1,0	LIERS D'H	ECTARES					Prot Pr	UCTION EN
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
-	1											
ASTE.												
**) Chine ->)	9) 1.023	•		•••	•••		•…	• • • •	9) 8.809		•••	
Chypre	5	6	5	4	3	4	6	6	35	46	28	12
Corée	102	•	•••					•••	387			
**) Dodécanèse	_	-		-	_	-	_	_	5	6	)	)
Japon	125	•••		•••		•••		•••	1.759			.e.
Liban	8)	٠	8)	8)	1	1	1	1	4		5	6
**) Mandchourie	10) 66			•••					10) 446			
Palestine	7) 1	ı	1	1	1	1	1	8)	7) 6	9	5	4
Sakhaline ex-japonaise.	8								137			•••
Syrie O	10	11) 1	11) 1	11)	5	5	8	8	100	¹¹ ) 10	¹¹ ) [1	¹¹ ) 6
Turquie (d'Europe et d'Asie) O	229	288	394	367	347	287	262	261	2.231	2.839	3.276	2.635
77.4 <b></b>				400				=00	4.550	# 00#	F (40)	<b>7</b> 000
Totaux*)	480	500	600	600	600	500	500	500	4.659	5.200	5.600	5.000
				•								
AFRIQUE.												
Algérie	185	198	187	210	243	229	233	215	1.502	2.099	922	2.288
Kénya:							-					
Culture des Européens	10) 2				2	3	3	2	10) 9			
Marce françois	36	53	38	36	38	35	37	44	298	760	251	357
Tunisie	32	42	25	27	36	30	32	37	213	350	57	188
Totaux *)	255	290	250	270	319	297	305	<i>2</i> 98	2.022	3.280	1.240	2.850
HÉMISPE. NORD (a)	36-890	35.800	36.300	36.860	37.600	38.000	37.100	37 <b>.7</b> 00	447.100	474.600	486.100	443.100
(non compris 1'U. R. S. S.) β)	34.900	33.700	34. <i>2</i> 00	34.700	35.700	36.100	35.300	36.100	425.640	450.800	464.000	422.800

Voir notes à la fin du tableau.

Oats. — Area §1, Production and Yield per ha.

tilliers de ,000 quinta	QUINTAUX ls					Rendemen Yield	T EN QUI	NTAUX PA als per he	R HECTARI ctate	:		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH, HEMISPHER
												Asia.
				⁹ ) 8,6							•••	**) China)
18	27	19	33	7,1	7,6	5,5	2,9	6,0	6,4	3,4	5,6	Cyprus
				3,8								Korea
<b></b> )	<b></b> )	<b>~-</b> )	<b>-</b> )	-	_	_	-		-			**) Aegean Islands
				14,1								Japan
8	8	13	15	24,3				7,3	7,3	15,0	15,0	Lebanon
				¹⁰ ) 6,7								**) Manchuria
5	7	7	10	⁷ ) 8,7	13,6	10,6	7,8	9,9	10,5	13,5	19,4	Palestine
				17,9						•••		Saghalien, ex-Japane
22	30	46	72	9,7	¹¹ ) 18,2	11) 13,3	11) 6,0	4,7	5,7	5,9	9,3	Syria O
3.219	2.643	1.857	1.215	9,8	9,9	8,3	7,2	9,3	9,2	7,1	4,7	Turkey (in Europe a Asia) O
5.700	5.000	4.300	3.500	9,7	10,4	9,3	8,3	9,5	10,0	8,6	7,0	Totals *)
												Africa,
1 174	1.789	1.446	432	8, 1	10,6	4,9	10,9	4,7	7,8	6,2	2,0	Algeria
1.154	1.769	1.440	452	0,1	10,0	4,7	10,9	4,,/	7,6	0,2	4,0	Kenya:
	34	30	22	10) 5,9					13,2	9,2	11,8	European crops
489	350	300	84	8,3	14,3	6,6	9,9	12,9	10,0	8,1	1,9	French Morocco
136	105	110	108	6,6	8,3	2,3	7,0	3,8	3,6	3,5	3,0	Tunisia
1.800	2.278	1.886	646	7,9	11,3	5,0	10,6	5,6	7,7	6,2	2,2	Totals *)
541.600	472.100	448.500	<b>458</b> .200	12,1	13,3	13,4	12,0	14,4	12,4	12,1	12,2	a) NORTH. HEMIS.
523.000	455.000	433.600	445.300	12,2	13,4	13,6	12,2	14,6	12,6	12,3	12,5	β) (excluding U. S. S. R.)

See notes at the end of the table.

TABLEAU 4 (fin).

### Avoine. - Superficie §), Production et Rendement par ha. 1

PAYS					LIERS D'F 00 hectare							CTION EN duction in	_
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	
Amérique.													
Argentine { **) a) b)	1.450 <b>7</b> 41	1.395 880	1.596 570	1.424 470		2.147 1.067	2.011 1.021	1.708 740	7.480	8.026	5.395	4.500	
Bolivie	9) 1			•••		•••			9) 7			•••	l
Brésil	10	8	9	10	10	•••			124	69	83	83	-
Chili	107	107	80	68	88	102	l		1 1	850	678	673	1
Uruguay	85	87	91	62	78	163	60	71	434	401	191	356	1
Totaux *)	944	1.080	750	610	800	1.340	1.210	900	9.126	9.350	6.350	5.620	1
Afrique.  Rhodésie méridionale 13) Union Sud-afric. 13))  Totauz *)	8) 218 218		8) 	8)	8)	8) 	8) 		1 1.033 1.034	1 850 851	1 852 853	12) 837 840	ı
OCÉANIE.													
Australie	635	681	697	591	606	573	823	789	3.085	4.591	1.851	4.047	1
Nouvelle-Zélande	26	20	29	29	23	16	31	20	507	378	. 565	625	1
Totauz *)	661	701	726	620	629	589	854	809	3.592	4.969	2.416	4.672	
Hémisph. Sud-Totauz *)	1.820	1.960	1.660	1.390	1.590	2.130	2.260	1.920	13.752	15.170	9.620	11.130	1
Totaux généraux *):	•		•••							•••		•••	
non compris ( α)	38.710	37.800	38.000	38.200	39.200	40.100	39.400	39.600	460.850	489.800	495.700	454.200	1
l'U. R.S.S. (β)	36.720	35.700	35.900	36.100	37.300	38.200	37.600	38.000	439.390	466.000	473.600	433.900	1
y compris l'U.R.S.S.	56.690	56.200							639.690			•••	

S) Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº5 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
 d) Superficie ensemencée. — b) Superficie récoltée.
 O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 →) Voir notes à la fin du volume.
 1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne partiellement estimée.
 — 3) Moyenne 1931-1935. — 4) Incorporée dans l'U. R. S. S. en soût 1940. — 5) Pour toute la période les données se rapportent à la Hongrie de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 3) Les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pas comprises — 7) Moyenne de 3 années. — 8) Moins de 500 hectares. — 9) Moyenne de 4 années. — 10) Moyenne de 2 années. — 11) Non compris Lattaquée et Djebel Druse. — 12) Moins de 500 quintaux. — 18) Cultures des Européens seulement.

Oats. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D	e QUINTAU	x			F	endemen Yield	T EN QUII	NTAUX PA als per h	R HECTAR cctare	E		COUNTRIES
1942-43	1943–44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHER
5.800	9.248	10.987	7.966	5,2	5,8			3,0	4,3	5,5	4,7	AMERICA.
				10,1	9,1	9,5	9,6	9,3	8,7	10,8	10,8	b) \
		•••	•••	9) 6,9						•••		Bo'ivia
85	70			12,7	8,4	9,2	8,7	8,2		•••	•••	Brazil
777	1.144	1.010	840	10,1	7,9	8,5	9,9	8,9	11,2	8,4	10,5	Chile
390	779	310	376	5,1	4,6	2,1	5,7	5,0	4,8	5,2	5,3	Urugua:
7.060	11.250	12.400	9.260	9,7	8,7	8,5	9,2	8,8	8,4	10,2	10,3	Totals *)
12) 929 930	1 1.106 1.107	2 1.530 1.532	 1.324 1.330	4,6 4,7 4,7	5,8 	5,4 	4,3 	<b>4,1</b> 	5,4 	5,4 		AFRICA.  Southern Rhodesia 1 Union of S. Africa 13) Totals *)
												OCEANIA.
3.907	3.214	1.627	4.676	4,9	6,7	2,7	6,8	6,4	5,6	2,0	5,9	Australia
510	333	764	435	19,7	18,8	19,5	21,8	22,4	20,7	24,3	21,5	New Zealand
4.417	3.547	2. 391	5.111	5,4	7,1	3, 3	7,5	7,0	6,0	2,8	6,3	Totals *)
12.410	15.900	16.320	15.700	7,6	7,7	5,8	8,0	7,8	7,5	7,2	8,2	Soute. Hemis Tota
												General totals *):
554.000	488.000	464.800	473.900	11,9	13,0	13,0	11,9	14,1	12,2	11,8	12,0	α))
535.400	449.900	449.900	461.000	12,0	13,1	13,2	12,0	14,4	12,3	12,0	12,1	β) excluding U.S.S

^{§)} The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 Introduction. — ** Countries or data not included in the totals.

a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — f) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

a) Area sown. — b) Area harvested.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

→) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — *2) Average partially estimated. — *3) Average 1931-1935. — *3) Incorporated in U.S.S.R. in August 1940. — *5) All figures refer to Hungary in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — *6) Crops in urban districts are not covered by the statistics. — *7) Average of 3 years. — *3) Less than 500 quintals. — *13) Cultivation by Europeans only.

TABLEAU 5.

#### Epeautre. - Superficie S), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	IE EN MI rea in 1,	LLIERS D' 0.0 hecta	HECTARES res					Produ Pro	CTION EN
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
HUROFE.  Albanie	2 73 2) 12 10 5) 33 12 17 6) 66		3  ) 11 33 11 	2) 8 9 33 12 	2) 8 12 16 16	2) 10 14 32 19	2) 9 16 31 19	 1 7 14 31 14 		30 799  162 133 124 287 117	17  ••) 92 166 238 	27 4) 116 64 234 320
ASIR. Turquie (d'Europe et d'Asie)	105	117	107	105	104	81	91	88	884	1.045	871	688

8) Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

--- Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

3) Moyenne de 4 années.

4) Moins de 500 quintaux.

5) Moyenne 1931 à 1935.

6) Année 1934.

TABLEAU 6.

#### Méteil. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LLIERS D' 000 hecta							uction en
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
EUROPE.												,
Allemagne O 1) 2). Autriche 1) 4). Belgique 4). Bulgarie O 5) Danemark 6) Espagne. Estonic 3), 9) -> ) Finlande O. France O 10) Grèce -> ). Lithuanie 9) O. Lytembourg 4) Norvège 7) 12) Pologne O 13). Royaume-Uni:	524 9 3 103 7) 322 8) 44 81 13 74 56 75 108 2 5	647 10 2 66 304 126 12 69 52 52 90	768 15 →) 63 325 26 — 10 62 64 — 1 5	770 10 3 59 326 12 	1.06i 17 6 51 38l 9 - 5 49 	711 12 4 54 334 6 - 6 39  1 7	722 13 4 54 316 5 — 6 38  — 1 7	5	7) 7.692 8) 258 943	12.910 154 38 854 6.945 11.501 193 877 540 1.333 1.387 17	83 ) 643 7.118 118 1.390 637  	13.951 178 422 468 5.734 59 — 69 559  — 17 133
Angleterre et Pays de Galles	38 251 7 6 63	34 252 6 14 68	6	291 8 28	221 278 10 16	203 277 11 9	172 278 11 11	179 277 9 10	756 5.595 166 95 542	742 5.914 139 218 652	4.781 135 217	4.210 190 296
Amérique. Canada	472	493	494	628	680	592	614	588	7.810	8.996	8.804	9.932
Turquie (d'Europe et d'Asie)	129	161	151	160	165	120	175	185	940	1.425	1.670	1.391

3) Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. -2) Mélange de froment, seigle, orge et avoine. -3) Mélange de oéréales. -4) Mélange de 50% de froment et de 50 % de seigle. -6) Mélange de 55 % de froment et de 45% de seigle. -6) Mélange de céréales (50 %) et de légumineuses (50 %), ou mélange d'orge (40 %) et d'avoine (60 %). -7) Non compris les données des cultures pratiquées dans les villes. -2) Moyenne de 1931 à 1935. -2) Incorporée dans l'U.R.S.S. en août 1940. -10) En général, mélange de 2/3 de froment et 1/3 de seigle. -11) Mélange d'avoine et d'orge, parfois avec des pois et vesces. -12) Mélange de 1/3 d'orge et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3 d'avoine et 2/3

Spelt. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D 1,000 quint	E QUINTAUX als	:			I	Rendemen Yield	T EN QUI	NTAUX PA	AR HECTAI	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
 4) 123 45 261 402 	 4) 155 96 200 493 	 4) 159 97 205 490 	 4) 103 51 127 352 	8,6 15,7 3) 21,9 19,6 9,9 5) 8,2 22,8 7,4 6) 9,5	8,6 16,7  22,1 11,2 6,5 22,9 7,6	 ♣) 8,3 5,0 22,5 	7,5  21,7 14,8 6,8 7,1 25,7 	21,6 14,7 3,8 7,2 25,4 	 15,9 15,5 7,1 6,3 25,9 	 20,5 17,1 6,1 6,6 25,8 	 4,8 14,0 3,7 4,1 24,8 	Belgium Bulgaria O Spain Switzerland Yugoslavia) U. S. S. R. (Tertit. in Europe and Asia) O ASIA. Turkey (in Europe

The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.
 The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
 See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. —2) Less than 500 hectares. —3) Average for 4 years. —4) Less than 500 quintals. —5) Average 1931 to 1935. —6) Year 1934.

TABLE 6. Meslin. - Area §), Production and Yield per ha.

_			3/,					- 1 - 1 - 1	****				
_	MILLIERS E 1,000 quint	E QUINTAUX als				I	RENDEMEN Yiel	T EN QUI d in quin	INTAUX P. tals per i	AR HECTA hectare	RE .		COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
t	21. 162 93 357 9.531 - - 60 493  - 21 93	13.967 175 94 521 8.612 26 -74 395  -23 97	12.421 152 89 471 7.712 27 — 62 382  — 17 77	→) 117 42 346 7.374 16	15,8 12,3 7) 23,9 8) 5,8 11,6 16,6 12,9 6,9 14,0 12,3 16,1	20,0 15,5 22,0 12,9 5,0 11,9 16,7 12,7 8,7 14,7 12,4,3	→) 10,3 21,9 4,5	18, i 17, 6 16, 6 7, 9 17, 6 4, 9 10, 9 9, 3 	19,9 12,8 16,8 7,0 25,0 4,2 — 12,6 10,0 	9,7 25,8 4,3 13,3 10,2 	17,2 11,7 20,1 8,7 24,4 5,5 — 10,2  — 13,8 11,5	24,3 3,1 10,6 7,8 4,0	Belgium ⁴ ) Bulgaria O ⁵ ) Denmark ⁸ ) Spain Estonia ³ ) ⁹ ) ~) Finland O France O ¹⁰ ) Greece ~) Lativia ⁹ ) ¹¹ ) ~) Lithuania ⁹ ) O
	4.704 5.284 239 196 	4.003 4.947 287 109 	3.546 4.705 293 126 	3.780 4.627 204 129	23,3 15,7 8,6	21,6 23,5 22,0 15,4 9,6	22,9 12,9 	14,5 24,3 10,4	21,3 19,0 24,2 12,6 	•••	20,7 17,9 26,2 11,9	21,1 16,7 23,2 12,3 	Switzerland 4) Czechoslovakia (***) Yugoslavia (***) AMERICA.
	1.539	1.072	1.700	1.229		·	-	,			19,1 9,7	16,3	ASIA. Turkey (in Europe

5) The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.

The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

2) Mixture of cereals.

4) 50% wheat and 50% rye.

5) 55% wheat and 45% rye on an average.

6) Mixture of cereals (50%) and pulse (50%), or mixture of barley (40%) and oats (60%), or mixture of barley (40%) and oats (60%), or mixture of parley (40%) and oats (60%), or mixture of 2/3 wheat and 1/3 rye

1) Mixture of oats and barley, occasionally with peas and vetches.

12) Mixture 1/3 barley and 2/3 cats.

13) Cereals mixture of three types: a) 50% barley and 50% oats; b) and c) 35% wheat or rye, 55% barley and 30% oats, sometimes, even other mixtures of cereals for grain.

11 Mixture of cereals mixtures of three types: a) winter wheat and winter rye in equal proportion, or 75% wheat and 25% rye; b) 50% to 75% spring rye and 50% to 25% spring barley; c) in rare cases 50% to 70% spring wheat and 50% to 30% spring barley.

TABLEAU 7 (à suivre).

Maïs. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS					LLIERS D'H 000 hecta						Produ	CTION EN luction In
HEMISPHERE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
Europe.												
Albanie	93	104	113	107				83	1.336	1.234	1.383	1.071
Allemagne O 1)	29	40	28	21	20	21	18	<b>~</b> )	2) 1.504	1.055	647	475
Autriche 1)	66	63	65	64	65	53	48	33	1.695	1.183	1.345	1.248
Belgique	_ "		_ "		1	1	1	1	_	-	_	1.24
Sulgarie O	691	685	674	806	867	789	753	728	8.124	9.495	8.737	9.22
spagne	³ ) 435	446	452	429	402	371	361	353	8) 7.094	8.432	7.418	7.02
rance O	342	322	278	237	232	223	217	221	5.414	6.054	4.050	2.99
rèce)	256	277	221					206	2.457	2.615	2.950	1.60
. 41	1.156	1.174	1.146	1.127	1.085	959	1.049	1.221	23.061	21.853	23.789	18.06
[ongrie 4] , b)	و (تا		_			- 1	-		5) 146	-	_	
alie O	1.481	1.459	1.509	1.450	1.428	1.390	1.265	1.307	30.167	25.823	34.281	26.11
falte	6)	⁶ )	6)		6)	6)	1		2	1	- 1	•
ays-Bas	7) 1	1	2	3	4	4	)	)		_	_	
ologne 🔾	90								1.073			
ortugal)	410	395	394	360	377	467	498	441	2.946	3.647	3.679	3.86
oumanie O	5.118	4.932	3.567	3.251	3.099	3.012	3.225	2.659	51.413	60.512	37.432	33.47
nisse	1	1	1	3	3	4	5	5	24	29	38	7
chécoslovaquie O .   c)	91	80	84	80	83	96	93	109	1.869	1.946	1.512	1.44
d)	73	36	37	37	37	30	25	20	1.024	698	503	48
ougoslavie ↔)	2.655	2.681	8) 2.827	•••				٠	46.910	40.456		
Totaux *) ; a)	13.000 11.740	12.860 11.640	13.230 11.970	12.510 11.280	12.210 10.980	11.740	11.500	10.810	185.620	187.230	187.780	160.20
( P)	11.740	11.040	11.970	11.200	10.500	10.570	10.330	9.640	173.850	176.060	177.100	149.90
J.R.S.S. (Territoires									1	}		
d'Europe et d'A-a)	3.088	2.489	2.156						34.715			
β)	4.342	3.705	3,412						46.480			
AMÉRIQUE.												
anada	68	74	75	120	145	02	100	00		′		
olombie	9) 554			130	145	93	109	96	lo-	2.057	1.767	3.39
osta-Rica	9) 24	 27	 28	29	29	 28		•••	4.701			•••
ıba	7) 21	38	29			20	30		1 × 1	240	249	25
(**) e)	39.995	37.108	35,982	35.463	36.645	39.168	39.887	27 502	. 220	445	406	•••
tats-Unis f)	37.831	35.726	35.102	34.879	36.026	38.225	39.286	37.582	20 662	655.577	625.454	679.67
(**)8)	30.403	31.690	31.080	31.599	32.599	33.964	35.223	35.645 32.704	11' 1	F0. F00		
uatémala	240	385	505	523	584	358	328	32.704	460.078 2.372	594.790	561.963	618.59
ıyane française	6)	6)	6)	6)	6)	8)	6)	6)	10)	4.609	6.241	6.8
uyane néerlandaise	3	2	3	2	2	1	1	,	18	21	1	
aīti	11) 3		1		آ	'	'		11) 52	1	32	
Honduras	11) 165						201		11) 1.735	•••		•••
exique	2.976	3.267	3.342	3.492	3.747	3.048	3.504	3.233	1.755	10.767	16 207	21.2
caragua	38					3.040	89	3.233 77	1	19.767	16.397	21.2
nama	_			24	25	26	28	34				
Porto-Rico	¹² ) 28		_	_	_				¹² ) 204	_		
p. Dominicaine								61	13) 1.297	767	712	7
lvador	138	106	117	158	160	142	154		1.470	1.306	1.578	2.1
) Vénézuéla	14) 263							•••	1.470 14) 3.613	- 1	1	
									. 5.015			•••
Totaux *)	42.080	40.300	39.900	40.000	41.500	42-600	44.100	40.200	560.060	690.400	658.500	720.6

TABLE 7.

Maize. — Area §), Production and Yield per ha.

,000 quinta	QUINTAUX ls					Rendrmen Yield	T EN QUII	NTAUX PAR Ils per hec	HFCTARE			COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1928	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHE
												Europe.
				14.0			10.0			1		Albania
453	421	393	··· -∻)	14,3 2) 28,9	11,9	12,2 23,4	10,0 22,1	22.1	20.2	22,2	···	Germany O 1)
1.158	975	836	432	25,5	26,6 18,7	20,6	19,5	23,1	20,3	17,3	13,3	Austria 1)
1.150	22	22	17		-	20,0			30,6	31,6	27,7	Belgium
5.125	5.256	7.575	2.333	11,8	13,9	13,0	11,4	5,9	6,7	10,1	3,2	Bulgaria O
5.235	3.777	5.375	4.715		18,9	16,4	16,4	13,0	10,2	14,9	13,4	Spain
1.959	1.886	2.466	1.581	15,8	18,8	14,6	12,7	8,5	8,5	11,4	7,1	France O
			1.410	9,6	9,4	13,3					6,8	Greece →)
14.439	12.462	22.969	18.711	19,9	18,6	20,8	16,0	13,3	13.0	21,9	15,3	a) /
-	_	-	-	5) 16,5		_	_	_	-		_	b) Hungary 4)
25.410	16.795	21.798	14.158	20,4	17,7	22,7	18,0	17,8	12,1	17,2	10,8	Italy O
- 1	1	3	1	13,8	10,0	9,7		6,3	6,7	4,5		Malta
-	-	-	_		-	- 1		-	-	-	_	Netherlands
				11,9								Poland O
3.624	3.369	3.904	2.538	7,2	9,2	9,3	10,7	9,6	7,2	7,8	5,8	Portugal
21.816	28.835	41.275	10.985	10,0	12,3	10,5	10,3	7,0	9,6	12,8	4,1	Rumania O
102	113	140	137	28,9	25,5	27,1	27,0	32,1	27,7	30,9	26,3	Switzerland
1.594	1.740	1.020	1,608	20,4	24,4	17,9	17,9	19,1	18,2	11,0	14,8	c) Czechoslovakia
588	330	300	254	14,0	19,4	13,6	13,2	15,8	11.0	12,0	11,1	(a) 1
				17,7	15,1	°) 15,5	•••	•••				Yugoslavia →)
115.600	118.100	159 400	76.500	14,3	14,6	14,2	12.8	9,5	10,1	13,9	7,1	a)   Totals *)
107.500	107,509	147.600	71.400	14,8	15,1	14,8	13,3	9,8	10,2	14,3	7,4	β) ( 1 2 3 3 7
				11,2 10,7								α) (U.S.S.R. (Territ. β) Europe and Asia
	***		•••	10,,	•••	•••	•••				•,•	
3.651	1.975	2.972	2 633	25,3	27,9	23,5	26,2	25,2	21,2	27,2	27,5	AMERICA.
	1.775	2.7/2		9,0								Canada Colombia
253	245	258	280	9) 5,7	8,8	8,8	8,8	 8,8	8,8	8,8	8,9	11
				7) 10,6	1	13,8						Cuba
			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	13,3	1	17,4	19,2	21,7	19,7	20,4	19,5	1
795.437	770.756	813.673	731.786	14,0		17,8	19,5	22,1	20,2	20,7	20.5	11 /-/1
723.761	692.058	731.880	685.491	15,1	18,8		19,6	22,2	20,4	20,8	21,0	1 1/1
6 915	3.152	2.643		9,9			13,1	11,8	8,8	8,1		Guatemala
1	1	1	1	11,3	10,0	10,8	12,0	11,7	12,0	11,7	10,8	French Guiana
6	4		9		9,3	10,6	4,0	4,1	3,6		8,6	Surinam
				¹¹ ) 19,8							•••	Haiti
		1.885		11) 10,5				•••		9,4		**) Honduras
23.562	17.752	23.998	21.078	5,6	6,1	4,9	6,1	6,3	5,8	6,8	6,	Mexico
			265	13							3.4	1
262	276	291	309	11	-		10,5	1	1	1	9,	1
-		-	_	¹² ) 7,2	-	-	-	-	-	-	_	**) Puerto Rico
703	614	746	494	R							8,	
2.111	1.924	1.568	•••	10,		1		ł			1	Salvador
		3.151	• • •	14) 13,			• • • •					**) Venezuela
				II.	1		1	1	1	1	1	1]

TABLEAU 7 (à suivre).

Maïs. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	TE LN MII rea in 1,0	LIERS D'H 00 hectare	ECTARES S							CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 19-8	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934	-1938	1939	1940	1941
Asie.													
Birmanie	84	90	87	<b>-</b> ►)	67	82	<b>~</b> -)		1	394	406	366	~)
Bornéo septentr. brit		-o-)	->) i	~)	-~-)	<b>~</b> )	- <b>~</b> )	>)	15)	9	->-)	)	·~-)
**) Chine ~~)	¹⁵ )4.573								15) e	2.173			•••
Chypre	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	1	2	2	2	
Corée	127								1	986			
	") 2		]						9)	17			
inde :	l.										ĺ		
Provinces brit. 16)	2 610	2.582	2.530	2.513	2.780	2.780	•••		1 2	21.176	22.587	22.312	20.4
**) Etats indigénes .	13) 862						•••			-	-		_
**) Indochine O:	9) 365			•••					(۲)	5.385	[		•••
Annam	75	54	52	•••	32	35	36	1	1	779	526	523	3
Cambodge 🗸	161	265	180	180	147	135	132	ł	1	3.265	2.840	1.500	<b>.</b> 1.6
Cochinchine	24	29	26	21	18	12	8		<b>I</b>	229	310	226	1
Laos O	9) 21	->-)	-~)	)	>)	>)	)		(°)	172	)	-~-)	)
Tonkin	84	99	95						1	940	1.232	1.123	• • • •
Japon	51			•••					1	745		609	6
Couang-Toung	15) 95								15)	1.286		•••	
ilan	- 1		_	-	14	7	8		Ĭ	-	-	_	_
Landchourie	1.329	2.007	2.281							20.072	24.640	30.750	
Palestine	¹⁵ ) 7	8	9	9	6	5	5		15)	75	62	94	
Philippines	631	593	913	~-)	>)	)	-0-)	<b>→</b> )	1	3.973	4.095	5.822	<b>-</b> ~)
Sakhaline ex-japonaise .	6)								1	2			
Siam O	8	8	8	10	12	12	16		1	47	69	71	7
Syrie O	18	17) 13	¹⁷ )	¹⁷ ) 12	21	15	21	24	4	222	¹⁷ ) 185	¹⁷ ) 174	⁷ ) 1:
Transjordanie	1 —	_	-	-	_	_	-	_	1	1	1	,	
Turquie (d'Europe et l'Asie) O	442	469	510	502	633	627	578	510	Ì	5.574	6.359	7.573	6.4
Totaux *)	5.770	6.510	6.990	6.900	7.000	7.200	7.000	6.90	2 :	59.966	66.300	73.400	67.0
AFRIQUE.													
Afrique équat. franç.:	15) 33						30		2)	375	•••		
**) Afrique occid, franç.:	¹³ ) 656					<b> </b>		555		5.319			
Côte d'Ivoire	13) 224						200	200	13)	1.473			
Dahomey	194	147	144	177	169	133	120	168		1.628	658	980	7
Guinée franç	¹⁵ ) 61								15)	537			
Mauritanie	14	8	8	8	7	7	9	) 1	3	87	45	50	
Niger	29	27	22	19	20	19	20	20		162	85	118	
Sénégal	15) 16	25	20	15	10	8	5		15)	165	160	140	
Soudan franç	¹⁵ ) 111								15)	779			٠
Algérie	7	5	5	6	5	4	5	: !	5	45	43	41	
**) Cameroun mand. brit.	18) 8							l	18)	100			
Sameroun mand, franç.	54	58	50	55	70	100	100	7	в	326	357	300	1 2
Cap Vert	2) 22	11	11	1	I	15	1	1	2)	72	31	24	
Egypte	649	ı	647	642	833	1	(	1	9	16.156	15.244	15.295	12.8
Erythrée	¹⁵ ) 7							1	15)	44		13.23	
**) Ethiopie	_	_	-	_	_		1 _	_	7)	910			
Sambie	-	14	14	13	14	15	16	5 1	1	_		57	l
Kénya : cultiv. des Européens	45			26	1		İ		1	857			<b></b> .
*) cultiv. des Indigènes	12) 156	t		l		l"	"	1 1	12)	1.258			
, cultire and characters									11 /	1.430		• • •	

Maize. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS DI 1,000 quinte	e QUINTAUX					]		T EN QUIN ! in quinta					COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	193 193	4- 8	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
													Asta.
274	295	<b>~</b> )			4,7	4,5	4,2		4,1	3,6	~)		Burma
<b>-</b> ~)	>)	<b>→</b> )	)	15)	8,4	<b>-</b> ◆)	)	<b>~</b> )	~) Î	~) \	<b>~</b> )	<b>-</b> ~)	Brit. North Borneo
				15)	13,6								**) China)
1	1	1	2		9,5	9,0	15,3	12,3	7,6	4,3	6,1	10,0	Cyprus
<b></b>					7,7				•••				Korea
			•••	9)	10,7								Formosa
24.466	23.664				8,1	8,7	8,8	8,1	8,8	8,5			India: Brit. Provinces 16)
24.400	25.004				0,1	- 0,7	-0,0						**) Indian States
				9)	14,8								**) Indochina O:
265	356	337	•••	1	10,4	9,7	10,1		8,2	10,1	9,4		Annam
1.191	1.021	1.100		i)	20,3	10,7	8,3	8,9	8,1	7,5	8,3		Cambodia O
156	102	43			9,6	10,7	8,7	7,0	8,6	8,5	5,4		Cochinchina
<b>-</b> )	>)	<b>~</b> ) ¯		3)	8,3	<b>-</b> →)	)	-0-)	- <b>&gt;</b> -)	~)	>)		Laos O
					11,2	12,5	11,9						Tonkin
		770	1.050	1	14,6								Japan
				15)	13,6								Kwantung
124	56	56	53		-	-		_	8,6	8,0	6,9		Lebanon
					15,1	12,3	13,5						Manchuria
27	36	34	53	15)	10,9	7,9	11,0	8,5	4,8	7,4	7,2	8,5	Palestine
<b>→</b> )	-~)	)	)		6,3	6,9	6,4	-0-)	~-)	<b>~</b> )	<b>-≻</b> )	->)	Philippines
•••					10,0								Saghalien (ex-Jap.)
81	107	112		1	6,1	8,9	8,4	9,2	6,9	8,6	7,2		Siam O
305	169	226	186		12,5	¹⁷ ) 14,4	¹⁷ ) 15,3	¹⁷ ) 10,8	14,7	11,6	10,8	7,8	Syria O
			•••		-	_	-	-		-	-	_	Trans-Jordan
8.528		5.083	2.94		12,6	13,6	14,8	12,9	13,5	13,9	8,8	5,8	Asia) O
72.000	72.000	67.000	68.000		10,4	10,2	10,5	9,7	10,3	10,0	9,6	9,9	Totals *)
													A FRICA.
•••		250	• • •	18)	12,3	•••				• • • •	8,3		French Equat. Africa
		••••	3.51	13)	8,1			•••	•••		•••	6,3	II .
			•••	11	6,6								Ivory Coast
1.122	1 1	730	73	15)	8,4	i i	l	1	6,6	<b>!</b>	6,1	4,4	Dahomey Guinea
				11	8,8							5,6	13
25 78	1 1	55 28	4	11	6,2		5,9	1	3,6 3,9	1	6,1 1,4		11
65	) (	26 25	4	lla va	5,6 10,1	3,1 6,4		1	6,5		5,3	1	1
l				15)	7,0	1 -		<b>.</b>					Sudan
29	25	25		1 1	6,9	1	7,9	l .	t	1	4,7	1	11
	"			18)	12,5			1	l				**) Cameroons, Br. man
350	1		53		6,0	6,2	1	i		1	5,0	i i	
8				2)	3,2	2,9		1			l .	1	Cape Verde Islands
14.516	1	1 1		3	24,9	23,4	1	1	1	1	l .	i	11 -
				15)	6,1					,			Eritrea
						-	_		-	-	-	-	**) Ethiopia
59	1	1 1		1	_		4,2	2 4,2	4,2	4,2	4,2	2 4,	2 Gambia
566	662	761	84	3	19,0				17 1	15,2	15,	15,	Kenya: 8 European Crops
	1			12)	8,0				17,1		1	10,	**) Native Crops
				'	0,1	'I	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1					) Americ Crops

TABLEAU 7 (à suivre).

Maïs. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS	;			DE LA MI rea in 1,0								CTION EN luction in
HEMISPHÈRE NORD	194 ~ 1938	1939	1940	1911	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
					Andreas - Angres - Angres	A AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN						
Libye	14)		• • • •					]	13) 27			•••
Maroc espagnol	H ' 7,	4	5	5	5	6	6	7		30	32	37 3.034
daroc français	431	47	483 62	536 64	574 50	610 111	506 128	495 64	2.131		3.246	J.054
**) Ouganda	35, (1) 2	**/							19) 8			
Somalie ex-italienne	13) 14								18) 139			•••
Soudan anglo-égyptien .	. 11								115	]		
Pogo mand. franç dis .	15) 75	,						162	15) 510			
funisie 2")	21	· ·	14	14	12	4	8	8	11	60	80	47
Totaux *)	2.024	2.000	2.000	2.000	2.300	2.300	2.200	2.200	25.694	23.000	25.000	22.000
Océanie.												•
Guam	²¹ ) 2							_	21) []	_	_	
Iawai	22) 1		_			_		-	22) 16			
les de l'Océan. (ex m. jap.)	6)				•••				2		}	• •••
Totaux *)	3								29			
Iémisph. Nord -										,		
Totanz * (non a)	62.880	61.700	62.100	61.400	63.000	63.800	64.800	60,100	831.370	967.000	945.000	970.00
compris l'U.R.S.S.) $\beta$	61.620	60.500	60.900	60.200	61.800	62.700	63.600	58.900	819.600	955.800	934.000	960.000
										<u> </u>		
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	19 <del>11-4</del> 5	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
A mérique.												
Argentine	6.423 4.332	7.200 5.695	6.098 4.932	5.000 4.089	4.139 1.767	4.412 3.700	4.017 2.054	4.013 2.749	ומומ פל כוו	103.750	102.380	90.34
*) Bolivie	23) 27		4.772	4.007		3.700	100		²³ ) 810			
Brésil	4.082	3.904	4.112	4.059	4.314				57.593	48.755	54.380	52.76
chili	45	45	52	48	55	53	45	47	1	766	653	67
*) Equateur	_	130						,	_	736		
Paraguay	59	71	82	74	65	69	71	77		773	906	703
*) Pérou	21) 280								³⁴ ) 4.516			
Jruguay	222	209	232	213	186	237	186	201	1.386	1.273	1.186	1.17
Tolaux *)	8 740	9.924	9.410	8.483	6.387	8.000	6.000	7.000	139.130	155.317	159.505	145.65
Asie.												
ndes néerlandaises:	1											
Bali et Lombok	54	1	77	<b>-</b> ~)	->)	~)	)	)	822	821	1.068	)
Java et Madoura	2.084	1.983	2.229	<b>~</b> )	-≎-)	->)	<b>~</b> -)	~)	20.315	18.996	24.400	21.65
Totaux *)	2.138	2.048	2.306				•••	•••	21.137	19.817	25.468	22.50
Afrique.												
Angola	531	594	605	714	563				3.211	3.038	3.074	3.64
Basoutoland	130	163	170	206	223	235	142		702	617	957	47
**) Béchouanaland	²⁵ ) 15	t .							²⁵ ) 3			

TABLE 7 (continued).

Maize. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D 1 000 quint	E QUINTAUX						T EN QUI		R HECTARE			COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934 <del>-</del> 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
 47 2.247    1 23.000		 59 1.200    14	 29 382    569 3	6,5 18) 6,5 4,9 — 19) 3,3 13) 10,1 10,7 15) 6,8 2,6	 7,2     3,3	 6,5 6,7 —   5,8	 7,6 5,7 —    3,4	 8,6 3,9    	 9,3 4,6 —    1,1	 9,4 2,4    1,7	 7,2 0,8 —   3,5 0,4	Libya Spanish Morocco French Morocco **) Uganda Sierra Leone Ex-Italian Somalia Anglo-Egyptian Sudan Togolaud, French mand Tunisia 20)  Totals *)
			—   932.900	²¹ ) 9,4 ²² ) 22,5 21,8 9,7					  			OCEANIA.  Guam  Hawaii  Pacific Isl. (ex-Jap.mand.  Totals *)
1.041.000	1.005.000 1943-44	1.089.000 1944-45	927.800	13,3 1934–35/	15,8 1939-40	15,3	15,9 1941–42	16,8	16,0	17,1	15,8  1945–46	β) Totals *) (excluding U.S.S.R.
19.432 52.284 743 465	87.300   711  768  2.321	29.655 1.500  571  741  .664	35.739  .645  1.399 74.000	18,2 23) 30,0 14,1 13,8 — 10,3 24) 16,1 6,3	14,4 18,2  12,5 16,8 5,7 10,9  6,1	16,8 20,8  13,2 12,6  11,0  5,1	18,1 22,1  13,0 14,0  9,6	4,7 11,0  12,1 12,7  11,4  2,5	19,8, 23,6  13,5  11,1  9,8	7,4 14,4 15,0  12,6  3,6	8,9 13,0  13,9  7,0	AMERICA.  **) k) {     i) {         Argentina  **) Bolivia     Brazil     Chile  **) Ecuador     Paraguay  **) Peru     Uruguay  Totals *)
3.047 3.047	13.000	2.686	→) →)  2.954 	15,3 9,7 9,9 6,0 5,4	5,1 3,8	10,9 11,0 5,1	)  5,1	1		→) →) 	*) *) 	ASIA.  Netherlands Indies: Bali and Lombok Java and Madura  Totals *)  AFRICA.  Angola Basutoland  **) Bechuanaland

ee note s at the end of the table.

^{3. -} Ann. Stat. Vol. I.

Mais. - Superficie §). Production et Rendement par ha.

PAYS				E EN MIL ea in 1,00								TION EN uction in
HEMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1 <b>938-</b> 39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-1939	1939-40	1940-41	1941-42
**) Congo belge 26)	15) 64 102 1 13) 27 1 30) 8 109 —	101 —	78 107 1 28 1  93	-	-	33   99 —	  91		14 13) 235 8 — 1.440 15) 889	1.020 19 290 22 10 1.474 1.023	970 24 303 10  1.075 828	640 84 329 9  1.053
Rhodésie septentr. j) Ruanda-Urundi Seychelles Swaziland Tanganyika Terr. du sud-ovest afric. Union Sud-africaine: ->) Exploit. europ Indigènes sur expl. eur. Indigènes sur réserves, etc. 31)	49 6) 18 23) 422 3 2.355	429	747						217 214 10) 58 — 51 16.118 1.673	237     15.325 1.578	157     18.085 1.843	184    11.29 1.14 2.38
Totauz *)	4.50	4.900	5.200	5.100	5.400	5.30	5.50		30.000	28.900		25.10
OCÉANIE.  Australie	33) 6)	126  1 3					6)	4 99  1	5 1.864 15) 1 24) 7 14 33) 10) 2 79	1.666   15 		1.88
Totaux *)	13	130	150	13	12	12	0 11	o	1.960	1.790	2.490	2.0
HÉMISPH. SUD - Totaux*)	15.50	17.000	17.10	16.00	14.00	15.00	13.00	0 15.00	192.200	205.800	220.100	194.8
Totaux généraux *): . non compris l'U.R.S.S. $\begin{cases} \alpha \\ \beta \end{cases}$ y compris l'U.R.S.S.	78.40 77.10 81.50	0 77.50	78.00	76.00			1	1	1.023.600 1.011.800 1.058.300	1.161.600		

 ^{\$)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n^{OS} 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans

les frontières de 1945.

a) totaux calcules pour les territoires compris dans les irontières de 1931. — β) Totaux calculés pour les territoires dans les frontières de 1945.

a) Culture principale. — b) Culture dans les jardins. — c) Culture simple. — d) Culture associée. — e) Mais pour tout usage, superficie ensemencée. — f) Mis pour tout usage, superficie ensemencée. — f) Mis pour tout usage, superficie ensemencée. — f) Culture des Européens seulement, y compris le production des Indigènes sur les exploitations des Européens. — è) Culture des Indigènes dans leurs propres exploitations.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — e) Moyenne 1931-1935. — 4) Pour toute la période les données se rapportent à la Hongrie de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 5) Moyenne 1935. — 6) Moins de 500 hectares. — 7) Année 1936. — 8) Donnée non officielle. — 9) Moyenne partiellement estimée. — 10) Moins de 500 quintaux. — 11) Année 1930. — 12) Année 1932. — 8) Moyenne on officielle. — 9) Moyenne partiellement estimée. — 10) Moins de 500 quintaux. — 11) Année 1930. — 12) Année 1930. — 12) Année 1930. — 12) Moyenne de 4 années. — 10) Pour la période de 1939 à 1943 y compris une petite partie des cultures de mais des Etats indigènes. — 17) Non compris Luttaquié et Djobel Druse. — 18) Année 1927. — 19) Année 1926. — 22) Mais 1926. — 22) Année 1926. — 23) Année 1926. — 24) Année 1926. — 23) Année 1926. — 24) Année 1926. — 26) Culture des Européens et des Indigènes sulement. — 26) Culture des Européens seulement. Le mais est aussi cultivé par les Indigènes sur une superficie d'environ 80.000 hectares, dont le rendement est évalué en moyenne à 8 quintaux par hectare. — 26) Culture dans les réserves rurales des Indigènes sulement. — 28) Culture des Européens. — 30) Année 1936. — 31) Production dans les réserves rurales des Indigènes, les terres en location, les terret communales et l

Maize. - Area S). Production and Yield per ha.

COUNTRIES		!	R HECTARE	NTAUX PA	T EN QUI	RENDFMEN Yieli					DE QUINTAU	MILLIERS I 1,000 quin
SOUTH. HEMISPHE	1945-46	1944-45	1943-44	1942-43	1941-42	1940~41	1939-40	1934-35/ 1938-39	1945-46	1944-45	1943-44	1942-43
**) Belgian Congo 2												
Madagascar	6,6	8,1	8,9	8,4	9,0	9,1	8,8	9,9	540	650	400	520
Mauritius		7,5	7,5	7,4	7,4	20,0	19,6	23,1		12	70	90
Mozambique ²⁷ )			8,43	9,4	11,1	10,8	9,9	¹³ ) 8,8			278	309
Nyasaland ²⁸ )		]		13,5	6,2	13,5	15,9	14,9	9	6	6	20
**) Reunion ²⁹ )								-	85	127	180	161
j) South. Rhodes	13,9	15,4	15,3	12,8	11,2	11,5	14,5	13,2	1.319	1.393	1.518	1.458
k))	-	-	- 1	-	- 1	-	~	_		1.436	1.236	1.035
i) North. Rhodesia					[		•••	13,0		315	255	183
Ruanda Urundi								4,4				
Seychelles								12,5				
Swaziland ,						]		3,2		[		٠
Tanganyika	- 1	-	- 1	- 1	-	- 1	~	~	-	-	- 1	· -
SWest Africa							•••	15,1				
Union of S. Africa	1	l	ļ								I	
European farms		4,5	4,6	6,4	4,8	7,0	5,9	6,8	1	13.493	12.791	17.805
Natives on Eur. far	-	-	-	-	-	-	-	l — 1	16.448	1.348	1.353	1.808
Nat. reserves etc.	_	_	_		_		_	_	(	1.791	2,522	2.464
	1	- 1	- 1	_	_	_		,	,	· 1		
Totals *)		4,9	5,0	5,9	4,9	6,3	5,9	6,7	30.800	26.900	26.600	32.000
OCEANIA.			1									
Australia	15,3	15,8	16,5	15,2	15,5	15,9	13,2	14,8 15) 8.4	1.458	1.642	1.888	1.749
Fr. settlem. in Ocea								, 0,7				
Fiji Islands					•••	•••	• • • •	²⁴ ) 14,5				
New Caledonia	25,0	23,3	25,0	25,0	22,7	25,0	25,0	24,6	15	10	25	25
New Guinea 32)		•••	•••		•••	•••	•••	7 50,4	•••	•••	•••-	•••
New Zealand	31,4	32,8	32,7	31,9	31,8	29,9	31,9	28,6	76	113	75	94
Totals *)		16,1	16,6	15,6	15,6	16,6	13,8	15,1		1.770	1.990	1.870
South HemisTotals	8,3	9,1	12,9	8,9	12,2	12,9	12,1	12,4	125.000	118.000	193.300	124.500
General totals *):												
a) excluding U.S.	14,1	15,6	15,3	15,2	15,1	14,7	14,9	13,1		1.219.000		1.173 500
β) (	14,2	15,7	15,4	15,3	15,2	14,8	15,0	11	1.053.000	1.207.000	1.198.000	1.165 500
including U.S.S.R.				•••				13,0	•••			

^{§)} The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

boundaries of 1945.

a) Main crop.—b) In gardens.—c) Unmixed crop.—d) Mixed crop.—e) Maize for all purposes, area sown.—f) Maize for all purposes, area harvested.—g) Maize harvested as grain.—h) Area sown.—i) Area harvested.—j) Cultivation by Europeans only including production by natives on European farms.—b) Cultivation by nitives on their own farms.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

-) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.—2) Average of 2 years.—3) Average 1931-1935.—9 All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.—5) Year 1935.—6) Less than 500 hectares.—7) Year 1938.—8) Unofficial figure.—9) Average partially estimated.—10) Less than 500 quintals.—11) Year 1930.—12) Year 1929.—13) Average of 3 years.—14) Year 1936.—15) Average of 4 years.—15) From 1939 to 1943 including a small portion of maize crops of the Native States.—17) Not including Latakia and Jebel Druze.—18) Year 1927.—193 Year 1926.—20) Year 1926.—21) Year 1926.—22) Year 1926.—22) Year 1926.—23) Year 1926.—27.—28) Cultivation by Europeans and Natives; the latter is fairly important, but the relative statistics are only partial.—27) Cultivation by non-Natives only.—28) Cultivation by Europeans only. Maize is grown also by natives on an area of about 80,000 hectares giving on an average a yield estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated at 8 quintals per hectare.—20) The yield is officially estimated

Tableau 8 (à suivre).

Riz. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic:		LLIERS D'							CTION EN luction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941–42
Europe.												
Albanie	1)	1)	1)	1)					5	6	А	А
Bulgarie O		, 9		12					1	309	271	296
Espagne	8 43	43	54	47	47	48	48	48	1)	1.781	2.688	2.081
Grèce)	1	2	1					40	36	45		
•	2 142	157		167	141	152	107	97	81 - 1	7.622	9.287	 8.638
Italie	1		163	167	161		127	1	11			
Portugal)	21 2) 1)	1)	22	25	26	26	25 >) ∡	22	الما	716	825	887
Roumanie O			1	1	1	3	<b>~-)</b> 4	4	'	8	8	27
Yougoslavie)	3	4	•••	•••		• • • •	• • • •		45	71		
Totauz *)	219	235	260	250	250	240	210	190	10.715	10.558	13.210	11.990
U.R.S.S. (Territ. d'Euro- pe et d'Asie)	148	167							³ ) 3.180			•
Amerique.										1		
Colombie	4) 56								⁴ ) 647	952	1.268	1.108
		1	l '''	···.	l	···.	٠	٠٠٠,	lia i		1	
Costa Rica	6) 18	1	11	11	13		9	1	6) 109	117	116	121
Cuba 5)	, 10	l	16		1	34	32	1	11 1	11.005	222	295
Stats-Unis	387	423	433	491	587	594	595		11 1	11.035	11.111	10.476
Guatémala	6	ı	•	12	1	8	5		81	186	188	207
Guyane britannique	1) 28	1) 29	1) 25	i) 42	1)	35 1)	37 1)	1)	702 7)	604 7)	7) 524	865
Suyane française			1		1	1	-			•	1 1	1
Suyane néerlandaise	14	18	17	17	14	12	11	13	fle.	409	321	505
Kaiti b)	<b>-</b> _	_	_		-	_		_	77	•••		67
Honduras 5)	5	•••	•••	9	9		11		60 (c)	•••		116
Tonduras britannique .									' '			3
Mexique	36	45	62	53	65	66	68	68	760 4) 5) 25	975	1.077	1.133
Vicaragua	4) ⁵ ) 3			•••	•••	•••	16		4) 0) 25	•••		159
Panama		_		30	30	33	35	40		_	_	432
*) Porto-Rico	9) 2	W.	_		5) 30	F\ -	<u>-</u>	_	6) 10	_	-	
République Dominicaine	_	5) 52	•••	•••				55	⁶ ) 593	705	598	692
Salvador	10	13	13	14	22	19	23		160	155	167	202
Trinité et Tobago	4	4	4	4	5	5	8	8	lla 1	54	45	73
Vénézuela	-	_	-		_			_	9) 39			61
Totaux *)	660	740	790	890	1.010	1.000	1.030	1.060	13.600	15.900	16.200	16.500
Aste.												
ındaman et Nicobar, .	2	2	2	2	2	2	2	,	26	30	30	31
Sirmanie	5.148		1		4.598		⁵ ) 3.440		1	71.094		5) 71.400
Bornéo britannique :	J. 140	7.217	2.200		7.590	3.290		2.,40	,,,,,,	, i . U ) ⁴⁴	02.152	- /1.400
Bornéo septentrional.	33	)	>)	-o-)	)	>-)	- <b>-</b> -)		10) 205	)	<b>→</b> )	->)
Brunéi	10) 2	1 :	~-)	<b>~</b> )	~)	- <b>-</b> -)	- <b>-</b> -)		10) 19	- <b>~</b> )	- <del>-</del> -)	)
Sarawak	, 2	)	- <del>-</del> -)	<b>~</b> )	~)	- <del>-</del> -)	)	- 1	1 1	)	)	) i
	241					-			1.482		· ·	
eylan 5)	325 ¹⁰ ) 18123	,,,	19 525	10 017	12)14202	410 12)14078	450	12)12946	3.000 10)452.905	500 950	450 622	474 000
			18.535						e i	500.859	459.633	474.908
Corée	1.648	1.224	1.633		1.204	1.505	•••	•••	39.092	26.650	39.964	46.198

TABLE 8.

· Rice. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS I	oe Quintau: tals	x			F	Rendemen Yield	T EN QUI	NTAUX PA	R HECTA	RE		COUNTRIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	NORTH. HEMISPHERE
				20,7	18,0	16,6	17,5					Europe.
469	284	180	108	1	35,0	1	25,3	1	1	ł	1	B
2.070	2.081	2.392	2.064	1	41,4		44,0	t .	t		l	
				19,5	18,0	1 '		,				Greece →)
7.930	6.429	4.155	3.804		48,6	1	51,6	•	42,2	1	39,4	11
785	740	636	445	1	36,2		34,9		28,6	1 '	19,9	li *
23	74	<b>-~)</b> 98		² ) 25,6	18,9		22,8	1	25,5	1 .	13,7	J,
	]			15,3	19,9							Yugoslavia)
				,,	.,,,				•••		•••	Lugosia (Ia)
11.350	9.670	7.530	6.580	48,9	44,9	50,8	48,0	45,4	40,3	35,9	34,6	Totals *)
				³ ) 21,4								U.S.S.R. (in Europe and Asia)
												America.
1.190	1.204	1.209	1.231	⁴⁾ 11,4								Colombia
136	112	92	129	⁴⁾ 11,0	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	Costa Rica
286	454	363	356	6) 10,9		13,8	10,0	10,7	13,3	11,2	12,6	Cuba 5)
13.176	12.236	13.913	13.911	1	26,1	25,7	21,3	22,4	22,3	23,4	23,0	11 '
268	124	86		14,3	18,2		17,4	20,3	15,7	16,6	١	Guatemala
830	890	998	1.026	24,8			20,7		1	1	1	11.
1	1	1	1	14,7	1		l l			1		
409	327	336	371	20,9	1	1	l .			1 '	I	1
120	80	76	ł	_			_				_	Haiti ⁵ )
130	98	86	1	12,0			12,9	14,4		7,7		Honduras 5)
1	1	2	1	-	1	-			I _		_	British Honduras
1.082	1.145	1.184		21,0	21,6	17,5	21,3	16,6	17,5	17,4	5) 18,5	((
161	153	95		Herry		],			l'	6,1	1	1
441	484	513		11		1	14,5	1	1			
				8) 4,7	_	_		1	1	1	1	**) Puerto Rico
641	650	844	883	13	5) 13,6	,	l	5) 16,4	5) 19,7	⁵ ) 18,0	16,0	.11
245	161	191	1	11	1	l	i	ı				Dominican Republic Salvador
86		1	Į.	11	1 '		1	1 .		1 .	t .	_\}
154		1	1	1	15,	1	-	1		1	",	Trinidad and Tobago Venezuela
		202	Ί			_		_		_		venezueia
19.400	18.400	20.400	21.20	20,6	21,	20,5	18,5	19,2	18,4	19,8	20,1	Totals *)
												ASIA.
1			1									]
30	,	,	- 1	15,0	1	1 .	1 .				3,	11
59.214	32.752	5) 36.500	27.44	4 14,	3 13,	6 15,1	3 ~-)	12,	9 10,	0 10,	10,	ii .
ا	-	1		10) 6		1 .	١.,	1	1	1 .		British Borneo:
<b>→)</b>	)	)			١ .	)	)	-0-)	()	(-0-)		North Borneo
) )	)	<b>→</b> )		2 10) 8,	1 .	)	)	)	)	)	6,	
~)	)	→)		6,	1	~)	)	~-)	<b>→</b> )	→)		Sarawak
3.060		2.63	0 1.63		0				7,	2 5,	9	Ceylon 5)
	12)321.382			9 ¹⁰ ) 25,		24,	1	0 12) 23,	1		0	**) China)
29.268	34.924	29.84	8 ⁵⁾ 36.74	0 23,	7 21,	8 24,	5	24,	4 23,	2		Korea *

TABLEAU 8 (à suivre).

Riz. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS		5	Superfici A		LIERS D'H COO hecta							CTION EN uction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941-42
**************************************										Ì		
Etabi, franç, dans l'Inde	19	19	19	19	19	20	19	18	239	243	237	243
Formose	662		639	647	'	611	601		17.379	16.883	14.669	15.613
Inde	29.055	30.059	29.566	29.776	1	32.826		32.328		392.597	337.920	386.754
**) Indochine O:	5.612								62.583			67.838
Annam	1.003	1.111	1.084	1.113	1.059	1.046	1.190		10.016	9.579	10.822	9.344
Cambodge O	731	1.000	959	960	813	941	808		6.432	10.000	6.583	8.584
Cochinchine	2.159	2.320	2.216	2.217	2.372	2.357	2.285		26.511	26.346	30 000	30.003
Laos O	424	->-)	-0-)	~)	-o-)	-≎-)	- <del>-</del> -)		2.972	-⊶)	>)	3.440
Tonkin	1.296	1.392	1.301	1.432	1.504	1.384	1.427		16.652	19.557	17.130	16.467
Irak	132	170	182	189	199	205	194			2.800	3.000	3,500
Iran	¹⁰⁾ 219			237	260				¹⁰⁾ 4.233			3.200
Japon	3.178	3.166	3.152					⁵ ) 2.870	114.634	124.713	113.282	102.266
Malaisie britannique .	298	321	~-)	-≎-)	<b>→</b> )	)	)		5.131	5.265	)	)
Mandchourie	281	390	424						5.631	7.910	9.423	8.119
Philippines	1.990	1.997	2.077	<b></b> -)	)	→)	1.454	1.654	21.773	24.634	21.261	)
Siam O	2.840	3.072	3.235	3.627	2.895	3.943	3.963		43.568	45.605	49.233	51.201
Syrie O	1	1	1	1	1	2	2	7	34	30	24	10
Turquie (d'Europe et d'Asie) O	34	22	26	41	26	25	15	18	957	740	943	838
Totaux *)	51.721	53.400	53.300	53.100	52.900	54.900	55.900	52.600	784 . 520	796 - 400	754.000	790.000
A PRIQUE.												
Afrique équat. fr. 5)	10) 2	l	İ			1	,		4) 7			
**) Afrique occid. franç.:	580	i				•••	4	995	1	•••	•••	•••
Côte d'Ivoire 3)	132	100	ł	100	110	110	180		11 1	400	400	400
Dahomey	1	1 100	100	2	1	1	1		5	400	400	400
Guinée française	293	'	`	371	l *	۔ ا	۱ ٔ	'	1.802	2.149	2.229	2.306
Mauritanie	1	1		1		١		1	6	5	6	2.500
Niger	3	3	4	4	4	5	4	6	_	46	50	52
Sénégal	54	53	48		1	45	1		11	450	460	320
**) Soudan français	10) 96					"			10) 970			
Cameroun, mand. franç.	1)	1	1	1)	1	2	2	į į	1	5	6	
Egypte	174	230	214	188	283	270	260	265	6.019	8.880	6.596	5.661
Gambie 8)	_	27	29	29	31	33	31	35	B 1	296	247	245
**) Guinée portugaise .	¹⁸⁾ 17								¹⁸⁾ 250			
Libéria 3)	-	200	200	200	200	200	200	200	_	_		_
Ouganda	1	0	1	4	16	22	2		5) 3	-		
Sierra-Léone 3)	140						.,.		2.870	1.850	1.900	1.900
Totaux *)	1.000	1.100	1.100	1.100	1.200	1.200	1.200	1.200	13.400	15.500	13.300	12.000
, Omb								_				
OCÉANIE.	1)		_				_	_	1.0	`		
		_	_	_	-	_	_	_	14			_
HÉMISPH, NORD - Totauz*)	53.700	55.600	55.600	55.500	55.500	57.500	58.500	55.200	825.400	841.800	801.000	834.000

TABLE 8 (continued).

Rice. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS	DE QUINTAU	x			R	tendemen Yield	r EN QUI I in quint	NTAUX PA tals per h	R HECTAI	RE		COUNTRIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944–45	1945–46	NORTH. HEMISPHERE
241 15.499 379.812 71.754 10.452 9.491 29.751 3.500 3.500 3.200 124.372 -) 5.810 -) 38.688 33	247 14.703 467.809 9.675 27.647 -) 17.620 2.415 117.196 -) 6.930 -) 57.020 61	241 13.949 429.959  6.446 23.709 -) 16.800 2.450 3.846 109.252 -) 7.760 17.388 51.086 63	5) 93.284 3.902 5) 7.140 15.676 	12,4 26,3 13,4 11,2 10,0 8,8 12,3 7,0 12,9 15,5 10) 19,3 36,1 17,2 20,1 10,9 15,3	12,5  13,1  8,6 10,0 11,4 ->) 14,1 16.5  39,4 16,4 20,3 12,3 14,8 29,9	12,5 23,0 11,4  10,0 6,9 13 5 -) 13,2 16,5  35,9 -) 22,2 10,2 37,4	12,5 24,1 13,0  8,4 8,9 13.5 -) 11,5 18,5 13,5 39,6 -) 	12,5  12,5  9,9 11,7 12.5 -) 12,6 18,5  -) 13,4 33,1	12,5 24,1 14,3  10,3 11.7 -) 12,7 11,8  -) 14,5 31,9	12,0 12,9 33,6	12,5  12,4    12,6   9,5 	French India Formosa India **) Indochina O: Annam Cambodia O Cochinchina Laos O Tonkin Iraq Iran Japan British Malaya Manchuria Philippines Siam O Syria O Turkey (in Hurope and
908 764.000	895 839.000	406 776 . 000	488 688.000	28,3 15,2	34,3 14,9	36,2 14,1	20,3 14,9	34,3 14.4	36, 1 15,3	26,4 13,9	26,9 13,1	Asia) O  Totals *)
 440 4 2.428 2 53 530  7 9.294 258  — — 1.900	 440 4 2.485 2 41 539  15 6.776 274  — — 1.900	25  520 4 2.396 6 33 300  15 8.055 259  1.400 — 1.900	5.930 744 4 2.414 6 60 925 1.777 3 8.568 292  1.400 —	5,0 34,6 — 13) 14,7 — 5) 3,6 13,4	 5,0 2,2  6,1 14,6 8,5  5,0 38,7 10,7 	 4,0 3,3  7,1 13,8 9,6  4,3 30,9 8,4  —	 4,0 2,2 6,2 4,2 12,3 6,4  5,0 30,1 8,4 	 4,0 2,2  4,0 12,2 11,2  5,0 32,9 8,4 	 4,0, 2,3  5,0 8,1 11,8  7,0 25,1 8,4 	6,9 2,9 5,1 7,5 7,4 7,5 6,0 30,9 8,4 7,0 — 12,4	7,0 -	Uganda Sierra Leone 3)
_	-		-	36,9	_	_	-	_	· -	_	-	**) Hawaii
814.000	884.000	822.000	735.000	15,4	15,1	14,4	15,0	14,7	15,4	14,	13,5	NORTH, HEMIS Totals *

Riz. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici Ar		Liers d'i							CTION EN luction in	_
HÉMISPHÈRE SUD	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941–42	_
Amérique.	10	31	21	33	34	52	39	43	510	970	560	1.081	
Argentine	18 ² ) 6						12		2) 85				
Brésil	954		1.001	1.059	1.172				13.517 2) 331	13.200		18.813	
Chili		13	13	15	29	37	44	48	²⁾ 331 ²⁾ 713	530 650		614 1.229	
Equateur	2; 40 10) 4			5	7	7	•••		10) 83	72	1	97	1
Pérou	43	49	62	47	51	58			857	1.227		1.000	ı
Uruguay	5	5	5	5	6	5	1	7	170	174	1	196	1
Totauz *)	1.078	_	1.170	1.250	1.410	1.500	1.500	1.600	16.266	16.910	20.590	23.130	
Asir.													
Indes néerlandaises :													
Java et Madoura .	3.514	l .	3.738	-o-)	->-)	- <b>~</b> -)	)		56.895	63.577	1	15 63 1175	
( b)	388		357	)	>)	)	- <b>-</b> )		3.490		1 .	)	
Baliet Lombok	199	191	199	)	->)	~-)	>)		4.375	4.663	4.526	~)	
Totaux *)	4.101	4.282	4.294			•••			64.787	71.730	71.801	67.600	
A brique.													
Angola	5	4	4	6	17				56	52	54	73	
**) Congo belge	10) 89		78	95	132	104			¹⁴⁾ 604				
Madagascar	494		507	467	494	475	540	572		7.740	8.090	7.830	
Mozambique	11) 1)	1)	1	1	1	1			¹¹ ) 5	4	6	10	1
Tanganyika	⁽²⁾ 61	71	78	85	58	57	64	70	¹⁵ ) 353				
Totaux *)	560	535	590	559	570	550	616	650	7.108	8.300	8.700	8.600	
OCÉANTE.													
Australie	9	10	10	10	14	16	10	11	433	354	427	418	
Iles Fidji	4	5	6	7	11	11	10	}	88		1	163	1
Nouvelle-Calédonie	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	7)	7)	3		1
Totaux *)	13	15	16	17	25	27	20	20	521	456	567	582	,
Hémisph. Sud - Totaux*)	5.652	5.852	6.070						88.682	97.600	101.700	99.900	,
Totaux généraux *)	59.400	61.500	61.700	61-600	61.800	63.900	64.700	61.500	914.100	939.400	902.700	933.900	

 ^{\$)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir, n°5 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 O Le territoire du prys a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 →) Voir notes à la fin du volume.
 a) Rizières irriguées. — b) Rizières sèches.
 1) Moins de 500 hs. — 2) Année 1938-39. — 3) Chiffres largement approchés. — 4) Moyenne de 2 années. — 5) Evaluation non-officielle. — 9) Moyenne 1935-36 à 1939-40. — 7) Moins de 500 quintaux. — 5) Recensement de l'année 1929-30. — 9) Année 1936-37. — 10) Moyenne de 4 années. — 11) Moyenne de 3 années. — 12) Chine libre. — 13) Année 1933-34. — 14) Année 1937-38. — 15) Année 1930-31.

Rice. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS 1	DE QUINTAU	ıx			F	tendemen Yie	T EN QUI	NTAUX PA	R HECTAR hectare	RE		COUNTRIES
1942–43	1943-44	1944-45	1945–46	1934–35 / 1938–39	1939–40	194041	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
990 102 18.839 1.090 1.635 106 1.165	1.747  21.089 1.510 1.306 105 1.583	1.389 150 21.086 1.605 990 5) 60 1.308	5) 23.500 1.179 1.577 5) 80 1.531	2) 14,0 14,1 2) 39,9 2) 17,8 10) 20,4 19,9	31,3  15,1 39,9  12,8 25,1	34,8  25,0 24,5	33,3  17,8 39,8  19,3 21,1	29,1  16,1 37,9  14,9 22,8 27,9	33,7  41,1  14,5 27,4 32,9	35,3 12,0  36,2 	36,9   24,6 	AMERICA Argentina Bolivia Brazil Chile Ecuador Paraguay Peru Uruguay
24,082	27.640	26.798		,	16,6		18,5	17,1	18,4	17,8	18,7	Totals *)
60.915 ~-) 65.200	51.082 - <b>~</b> ) 55.100	~~) ~~) ~~) 		16,2 9,0 22,0 <i>15</i> ,8	17,1 10,1 24,4 16,8		*) *) *) ::	ক) ক) ক)	حه) حه) حه)	→) →) →)		ASIA  Netherlands Indies:  a) } Java and Madura b) } Java and Lombok  Totals *)
199  6.700 10 	193  6.550 8 	127  6.500   7.100	146  7.425   8.100	14) 10,1 13,5 11) 9,9 15) 7,6	12,0  16,8 10,1 	12,0  16,0 10,1 	12,0  16,8 11,9 	12,0  13,6 10,4 		 12,0  	 13,0  	AFRICA Angola **) Belgian Congo Madagascar Mozambique Tanganyika Totals *)
588 254 1 843	765 239 1 1.005	322 234 2 558	518  2 800	22,0 21,0	36,3 20,9 20,0 30,4 16,7	43,0 22,6 20,0 35,4 16,8	43,7 22,3 20,0 <i>34</i> ,2	42,4 22,4 20,0 33,7	22,7	32,4 24,1 20,8 27,9	20,0	Fiji Islands New Caledonia
911.400	974.900	911.000	828.000	.15,4	15,3	14,6	15,2	14,7	15,3	14,1	13,5	General totals *)

S) As far as possible, the figures of areas refer to areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 introduction. — **) Countries not included in the totals.
 O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
 ⇒) See notes at the end of the volume.
 a) Irrigated rice fields. — 6) Dry rice fields.
 1) Less than 500 ha. — 2) Year 1938-39. — 3) Very approximate figures. — 4) Average of 2 years. — 5) Unofficial estimate. — 6) Average of 3 years. — 7) Ess than 500 quintals. — 8) 1929-30 census. — 2) Year 1936-37. — 10) Average of 4 years. — 11) Average of 3 years. — 12) Free China. — 13) Year 1933-34. — 14) Year 1937-38. — 15) Year 1930-31.

TABLEAU 9 (à suivre).

## Pommes de terre. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic		LLIERS D' 1,000 hec							UCTION EN
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Europe.			•									
Albanie	1)	1)							19			
Allemagne O 2)	2.854	2.936	2.878	2.959	2.887	2.924	1	)	481.993	518.670		452.378
Autriche 2)	207	194	190	187	175	169	174	149	H	27.648	26.053	26.021
Belgique O	158	148	- <b>&gt;</b> )	105	121	116	103	91	31.687	33.232	- <del>-</del> -)	21.522
Bulgarie O	17	16	18	25	35	39	37	30	1.047	1.266	1.226	1.864
Danemark	3) 79	69	65	74	101	105	98	107	l	12.237	13.520	13.159
Espagne	4) 440	450	467	476	466	400	370	370		40.425	40.968	39.038
Estonie ⁵) ≁)	75	89	_	_	_	_	_	_	9.597	8.743	_	
Finlande O 6)	85	90	81	72	67	74	69	70	12.853	13.294	12.341	7.383
France O	1.421	1.279	1.061	829	777	796	796	802	158.842	144.098	102.939	69.473
Grèce →)	21	22						16	1.386	1.633		1.427
	291	276	269	272	264	255	266	302	21.325	20.257	23.715	21.196
Hongrie 7) $\begin{pmatrix} a \\ b \end{pmatrix}$	8) 25	_				_			8) 2.449		25.715	•2,0
Irlande	135	128	148	173	172	165	167	157	25.828	30.466	31.683	37.488
Islande	1	1	1	1	1	1	107		61	120	76	125
Italie O	416	427	429	450	463	474	397	392	27.328	27.802	32.978	31.391
Lettonie ⁵ ))	123	145							16.103	16.401	32.970	71.551
Lithuanie O 5)	181	177							21.912	23.536	_	
Luxembourg	17	17	16	10	10	9	9	- 8	2.033	2.578	2.151	1.303
Malte	4	4	4		2	2	3	3	2.033	315	302	1.303
Norvège ⁶ )	51	51	57	63	79	81	73	65	8.922	8.069	13.075	10.676
	109	96	92	117	159	161		134		22.318	18.688	22.288
Pays-Bas $\ldots$ $\begin{pmatrix} c \\ d \end{pmatrix}$	26	29	37	43	53	i	~) 141 ~) 53	39	20.218 6.981	8.186	8.922	12.055
Pologne O	2.899	3.060	1	1				رو 1.279 (	350.065			
Portugal →)	32	30	30	32	46	63	61	63	5.548	6.060	6.167	6.251
	207	207	110	112	154	172	221	191	18.699	18.497		7.544
Roumanie O	92	99	32	53	47	30		43	1.534	1.387	7.128 307	992
Royaume-Uni	296	284	337	454	528	563	573	565	50.109	53.017	65.078	81.324
Suède	132	132	135	137	142	147	138	145	18.474	18.093	22.944	20,711
Suisse	47	47	51	63	76	88	90	89	7.384	6.199	9.144	
Tchécoslovaquie O	758	749	728	680	707	722	727	654	100.288			11.422
	261	263	273	- 000	707	122	121	024		99.712	82.357	69.311
Yougoslavie $\sim$ ) . $\begin{pmatrix} c \\ f \end{pmatrix}$	201	205	215	_	_	_	_	_	16.161	13.722	19.100	-
\ 11	_	_	-	-	_	-	-	-	147	112	-	_
m (a)	11.390	11.500	11.450	11.260	11.230	11.130	10.990	9.070	1.510.600	1.553.100	1.569.400	1.380.800
Totaux *). $\begin{cases} a_j \\ \beta_j \end{cases}$	9.850	9.460	9.730	9.770	9.750	9.720	9.660	7.980		1.361.300	1.416.200	1.253.800
		Ì		- 1		, , , , ,				1.501.500	2.720.000	
U. R. S. S. (Territ.) a)	7.063		-	-	- 1	- 1	-	- [	559.725	-	-	-
d'Eur. et d'Asie) O(β)	8.603	-		-	-	-	-	-	739.355		-	-
Amérique.		ŀ		1	-	İ		1				
Canada	213	210	221	205	200	216	21.			أربي رو	40.40	
Colombie		210	221	205	205	216	216	205	18.585	16.506		17.714
Costa-Rica	°) 53	,						]	⁸ ). 2.421			
Cuba	9) 7	1	1	1	1	4	1	I	9) 66	43	38	36
	1 1	1 140	8					• • •	9) 696	1.046	931	
Stats-Unis $\binom{**}{b}$	1.338	1 · 160 1 · 138	1. 174	1.120	1.129	1.393	1.223	1.172 1.091	100.244	93.193	102.271	96.781
Suatémala	3	5	5	5	5	2	2		79	140	151	181
- 1	11) 2	]	1	1	1		1	- 11	11) 105			101
ndes occ. britanniques :		1	- 1	- 1	- 1	1	- 1	i				9
Bermudes	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	21	20	27	23

Potatoes. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D 1,000 quini	E QUINTAUX als	ζ			R	ENDEMEN' Yield	T EN QUI			RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
												Europe.
				54,0								Albania
529.929	391.265	412.400	- <del>-</del> )	168,9	182,0	186,6	157,2	179,1	135,5	141,1	- <del></del> )	Germany O 2)
22.515	17.728	17.509	14.209	137,6	142,8	136,8	139,1	128,7	104,9	100,6	95,2	Austria 2)
21.471	22.704	21.208	21.208	200,9	225,2	>)	205,0	177,2	195,7	206,0	134,9	Belgium O
1.724	2.198	1.821	436	60,5	77,6	68,9	73,7	49,4	55,8	48,6	14,7	Bulgaria 🔾
16.669	19.416	14.093	16 085	³ ) 169,7	176,2	209,5	177,1	165,8	184,2	143,4	150,0	Denmark
36.809	26.461	33.017	26.641	4) 112,6	89,8	87,8	82,0	79,0	66,2	89,3	72,0	Spain
	-	_	-	128,7	98,3	-	_		_	_	_	Estonia ⁵ ) →)
9.757	10.813	6.385	7.886	151,2	147,3	153,0	102,8	144,6	145,8	93,0	1	Finland O 6)
69.300	65.362	75.642	60.573	111,8	112,7	97,0	83,8	89,2	82,1	95,0		France O
,		•••	1.280	66,9	72,6	•••	•••	•••	•••	•••	81,0	Greece)
18-038	18.212	26.359	16.908	73,3	73,5	88,3	77,8	68,3	71,4	99,1	56,0	a) Hungary 7)
-				8) 99,4					_			0) 1
31.704	31.473	30.555	30.317	191,5	237,4	213,5	216,4	184,1	190,8	183,3	193,3	Ireland
150	121	120		97,4	136,7	81,3	124,9	152.1	131,2	142,7		Iceland
29.979	22.796	22.860	14.666	65,7	65,1	76,9	69,7	64,8	48,1	57,6	37,4	Italy O
	-		_	130,8	113,0		_	_	_	_	_	Latvia ⁵ ) -→) Lithuania O ⁵ )
			. 060	120,9	133,0	125 0	}	164 6	120 0		136,5	Luxemburg
1.593	1.197	1.270	1.069	121,1	148,6	135,0	128,1	164,5 87,9	128,9 27,5	135,0 62,5	47,7	Malta
138	60 13.784	190 7.870	154 11.122	75,4 174,8	89,3 159,2	83,5 228,4	178,3	131,4	170,6	107,2	172,1	Norway 6)
10.383 32.068	30.626	7.6/U -0-)	20.178	185,9	232.9	204,0	189,9	202,1	190,0	-o-)	150,9	6) ) 27 (1 - 1 - 2
13.460	11.370	)	5.736	271,2	285,8	238,3	277,3	254,6	224,4	ر )	148,9	d) Netherlands
	11.570		~)139.165	120,7		250,5					~)108,8	Poland O
8.352	8.914	8.961	7.425	174,8	203,7	204,0	195,3	181,5	140,9	147,6	117,7	Portugal ->)
11.111	15.362	18.421	8.484	90,2	89,2	64,5	67,1	72,0	89,5	83.5	44,3	(1)
876	930		445	16,6	14,1	9,7	18,7	18,4	30,5	<b>~</b> ) 24,6	10,3	f) Rumania O
95.437	99.796	92.420	99.481	169,2	186,1	193,3	178,9	180,9	177,3	161,2	176,0	United Kingdom
18.401	21.711	14.346	16.589	140,3	137, 1	170,2	150,8	129,5	147,4	103,8	114,2	Sweden
14.695	18.139	18.245	17.047	157,1	131,0	178,0	182,0	194,0	206,0	203,0	192,5	Switzerland
77.542	54.440	68.150	61.210	132,4	133,1	113,1	102,0	109,6	75,5	93,8	93,5	Czechoslovakia O
-			-	62,0	52,1	70,0	-		-		-	Yugoslavia)
-	-		-	-	-		-	-			-	f) ]
4 400 400	1 025 000	1.263.100	978.100	132,6	135,1	137,1	122,6	132,6	111,0	114,9	107,8	a) )
1,489,400	1.235.000 1.100.300	1.167.400	883.000	135,1	143,9	145,5	128,3	135,7	113,2	120,8	110,7	β) Totals *)
1.322.900	1.100.500	1.107.400	265.000	155,1	143,3	140,0	120,5	155,,	115,2	120,0	1,10,7	F, .
		´ -	_	.79,3	_		-	_		-	-	a) U.S.S.R. (Terr. in
-			-	85,9	-						- 1	β)   Europe and Asia)O
							1					AMERICA.
10 (7)	10 750	22 411	16 222	07 0	70 0	87,0	86,3	95,0	91,6	103,5	79.4	Canada
19.451	19.750	22.411	16.323	87,3 3) 45,7	78,8	87,0	60,5	ט,כפ	91,0	(05,5	17,4	Colombia
30	20	24	32	, 40,7	34,6	34,6	34,6	32,3	29,9	27,7	27,7	Costa Rica
30	1		J2	10) 79,0	132,9	109,7						Cuba
•••	•••		1	740	80,3	87,1	86,4	89,3	90,8	85,3	97,1	**) (*)
100.832	126.554	104.274	113.768	77,6	81,9	88,9	88,2	92,1	93,9	88,1	104,3	h) United States
186	57	54		28,4	26,3	29,8	34,2	34,2	25,2	22,2		Guatemala
	"			11) 63,1						•••		Honduras
1												
27	23	23	23	168,5	166,4	112,0	95,2	123,3	102,5	102,5	113,2	British West Indies: Bermuda
				<u> </u>		!					1	,

Tableau 9 (à suivre).

Pommes de terre. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS	Superficie en milliers d'hectares Area in 1,000 hectares								PRODUCTION EN Production in				
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941	
Mexique. ,	14	17	18	23	27	27	27		669	709	708	924	
Panama	_	- 1	- 1	1)	1)	1)	1)	1)	-		-	5	
Porto-Rico		-		_	-			-	12) 11	-	-		
**) Rep. Dominicaine .	_	-		-	_	_	- 1	2	13) 25	30	34	25	
Salvador	-	1)	1)	1)	1)	1	1)		-	6	8	6	
Terre-Neuve	13) 4	5	5	5	5	5	5	5	558	588	572	545	
**) Vénézuela	11) 7	-	-				-	~	¹⁴ ) 106	-	-	-	
Totauz *)	1.590	1.440	1.460	1.400	1.400	1.660	1.490	1.390	123.500	114.900	126.500	119.400	
Asie.		ŀ										ļ	
**) Chine ->)	10) 345								10) 22.094				
Chypre	3	3	3	2	3	3	4	4	236	313	296	150	
	15) 111								6.404			•	
Dodicanèse	-				-	_	-	_	5	9	)	)	
Formose	1)								13				
Indochine: Tonkin	9)1)							•••	9) 3				
Japon	151					¹⁶ ) 149	¹⁶ ) 198	¹⁶ ) 194	16.221				
Kouang-Toung	9) 1	•••							9) 38				
Liban	6	•••	2	2	7	6	3	4	244		190	170	
Mandchourie	-	-							¹⁸ )  3.844	17.537		• • • •	
Palestine	. 1	1	2	2	2	3	4	3	56	105	209	207	
Philippines	1)	~)	-0-)	>)	-~)	)	>)	->-)	3	>)	~-)	-⊶)	
Sakhaline ex-jap	10) 5							•••	10) 390	17	173		
Syrie O	3	17) 2	¹⁷ ) 2	¹⁷ ) 2	2	2	3	3	178	¹⁷ ) 196	17) 187	164	
Turquie (d'Europe et d'Asie) O	55	63	68	73	93	64	56	52	1.717	2.600	3.193	2.749	
Totaux *)	500	600	600	600	600	600	600	600		44.000	45.000	43.000	
Aprique.													
Afr. occ. franc.:											ł		
Côte d'Ivoire →)	1	1	1	ı	1	1	ı	1	9	8	8	11	
Guinée française	¹⁵ ) 22								15) 449				
Soudan français	9)1)								9) 11				
Algérie	16		18	16	13	14	1	13	1.172	1.403	1.290	1.015	
Cameroun (mandat fr.)	1)	1	1	1	1	1	1	1	4	14	16	16	
**) Cap Vert	-	1)	1)	1)	1)	1)	1)		∥ –	1	1	18)	
Egypte'	4	5	3	4	8	13	14	11		700	442	438	
Erythrée	15)1)								15) 2				
Kénya		•••	•••									•••	
Libye: Tripolitaine	1)			l									
**) Ouganda	3			3		2	2	•••	1 _ 4				
Tunisie	2		_ *	,	, ,	1	1		65	160	_		
Totauz *)	50	,	50	50	50	,	60	60			2.500	2.200	
OCEANIE.													
Hawai	1)	1)							8) 35		•••		
HÉMISPH. NORD α)  Totaux *) (non β)  compris l'U.R.S.S. β)	13.500 12.000	1	1	1	1	1	1	1	11	1.715.000	1	}	

Potatoes. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS DE QUINTAUX 1,000 quintals				RENDEMENT EN QUINTAUX PAR HECTARE Yield in quintals per hectare								COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
1.180	1.235	1.249		48,0	42,7	39,2	40,6	44,4	46,3	46,3		Mexico
8	8	9		_		_	65,4	47,1	66,0		1	Panama
-		_	-		_	_	_		_			Puerto Rico
27	16	19		_	-	_		-	_		_	**) Dominican Republic
8	12	9		_	48,1	44,5	44,2	40,6	20,4	25,9		Salvador
526	523	572	572	¹³⁾ 121,1	121,1	115,8	112,3	112,0	112,3	111,2	111,2	Newfoundland
-	-	70		¹⁴ ) 16,1		-	-		_	_	_	**) Venezuela
125.600	151.600	132,000	135.500	77,7	79,8	86,6	85,3	89,7	91,3	88,6	97,5	Totals *)
												ASIA.
				¹⁰ ) 64,1							,	**) China)
218	191	293		93,3	106,5	89,0	68,6	71,5	57,6	81,2	80,3	Cyprus
∖	•••			¹⁵ ) 57,8								Korea
)	->-)	-≎-)	-0-)	~		-			_	-	_	Aegean Islands
				112,6								Formosa
				9) 34,7								Indochina : Tonkin
	¹⁶ ) 20.253	¹⁶ ) 27.004	¹⁶ ) 24.498		• • • •	• • • •			¹⁶ )135,9	¹⁶ )136,4	16)126,3	Japan
	•••			9) 72,0								Kwantung
581	316	208	350	38,3		86,4	70,8	83,6	52,4	63,2	81,4	Lebanon
	•••			-	_	-	- 1	_				Manchuria
228	150	t	1	1)	124,6	118,3	117,9	115,9		139,1	114,8	Palestine
-≎-)	~-)	~-)	)	15,2 10) 79.5	~-)	)	)	-⊶)	~)	-~)	~~)	Philippines
•••			•••		17)	17)	17\	•••		•••		Saghalien (ex Jap.)
131	113	131	126	65,3	7101,3	¹⁷ ) 92,0	78,6	57,2	49,5	49,3	41,2	Syria O
4.396	2.909	1.917	1.673	31,2	41,1	46,8	37,7	47,3	45,3	34,2	32,1	Turkey (in Europe and Asia) O
46.000	48.000	56.000	52.000	78,8	73,3	75,0	71,7	76,7	80,υ	93,3	86,7	Totals *)
							ĺ					Africa.
												French West Africa:
11	11	11	11	11,2	8,0	8,0	9,2	9,2	9,2	7,3	7,3	Ivory Coast)
				¹⁵ ) 20,2								French Guinea
•••				9) 41,1	•••			•••				French Sudan
853	772	770	822	71,5	69,6	70,0	64,9	66,2	55,5	54,1	62,8	Algeria
18)	15	12	1 1	19,6	20,0	20,0	20,0	18,7	18,7	15,0	10,0	Cameroun, Fr. mandate
	1	4		_	7,8	5,0	6,6	15,6	9,4	26,8	•••	**) Cape Verde Islands
810	1.098	1.309		132,7	135,1	144,2	118,5	106,9	85,3	94,2	115,2	Egypt
140	129	213	276	15) 0 1	-	-	-	_	_	_	_	Eritrea
				¹⁵ ) 9,1			•••			•••		Kenya
,				49,0								Libya : Tripolitania
_	_		-	-		_	}	_	_	_	_	**) Uganda
95	50	87	130	29,0	50,0	-	87,3	87,5	87,5	87,5	87,2	(
2.400	2.500	2.900	3.000	46,0	48,3	50,0	44,0	48,0	41,7	48,3	50,0	Totals *)
												OCEANIA.
•••				³ ) 120,6	•••			•••				Hawaii
	i		1	1			1		1		1	1
1.663.000	1.437.000	1.454.000	1.169.000	124,1	126,1	128,2	116,2	125,0	107,2	111,0	105,3	a)   NORTH. HRMIS.

TABLEAU 9 (fin).

### Pommes de terre. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS				IE EN MI rea in 1,(		HECTARES res					Proi	ouction en roduction in	1
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	19 <del>44-4</del> 5	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	Ī
AMÉRIQUE. Argentine	118, 19) 26	189	183	215	180		186	180		1	10.530	14.42	0
Brésil	65	 66	70	72	102		70	•••	924	1			
Chili	51		54		55				3.804		1	1	1
	19) 1)		1)	1)	1)	1		1		i	4.279		1
**) Pérou	²⁰ ) 285	'	_	_					20) 9 204	_	-	21	)
Uruguay	7	9	8	9	10	13	11		7 0.204	ì		_	
Totaux *).	241	310	315	348	347	350	350		294	297		1	
20 ,, ,	241	210	212	240	347	550	330	350	15.300	19.500	19.600	24.200	7
Asie.													
Indes néerlandaises :											İ		1
Java et Madoura	12	8	7	7	>)	>)	-0-)	<b>-</b> )	584	427	405	400	
							Í	,	) )0,	721	405	• 400	1
Afrique.													
Basoutoland	19)1)	ı)	1)	1)	1)	1)	1)		¹⁹ ) 2	3	3	1 2	
( i)	10)1)		1)	1)	1)	1)			10) 15	,	4	1	
Congo belge $\ldots$ $j$	⁹ ) 2		2	5	2	1		,	9) 135		4	1	1
Madagascar	13	13	12	12	11	10	14	16		520	500		
Maurice	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	8	10	500		1
Mozambique 21)	⁹ ) 1	1	1	1	1	1			9) 23	22	28		1
Rhodésie miridionale i)	1	2	1	1	2	2	2		52	81			1
Rhodésie septentrionale	1)				]	]	[		3		51	63	1
Ruanda-Urundi	19					1			1.468	•••	•••	•••	l
Terr. du sud-ouest afri-									1.400	•••	•••		
cain	-	-	-	-	-	-	- 1	-	3	2			
Union Sud-afric. 22))	35								1.685	1.542	1.784	1.651	
Totaux *)	70	70	70	70	80	60	70	80	3.800	3.700	4.000	3.900	
		İ		1		ĺ					1.000	3.500	
OCÉANTE.					İ								1
Australie	48	42	50	40	57	78	98	16) 75	3.434	3.285	4.674	3.381	*
Nouvelle-Calédonie	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	8	4	3	3.501	
Nouvelle-Zélande	9	8	7	6	10	11	12	9	1.201	1.434	956	910	
Totaux *)	60	50	60	50	70	90	110	80	4.643	4.723	5.633	4.294	ĺ
HÉMISPH. SUD - Totaux *)	300									4.725	ورن.ر	4.274	
nemisph. Sod - I diaux *)	380	440	450	470	500	500	530	510	24.300	28.300	29.600	32.800	
Totaux généraux *):	- 1		1			-	- 1		1	Ì	. ]		
ion compris l'U.R.S.S.	13.880	14.040	14.050	13.770	13.800	13.900	13.630	11.616	1.700.000	1.743.000	1.773,000	1.578.000	
β	12.380	12.040	12.250	12.270	12.300	12.500	12.330		1.520.000	1.551.000	1.620.000	1.451.000	i
compris l'U.R.S.S	20.940							,	2.260.000				I

^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir NDS 5 et ô de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

frontières de 1945.
a) Culture principale. — b) Culture dans les jardins. — c) Pour la consommation. — d) Pour la féculerie. — c) Culture simple. — f) Culture serve consommation. — d) Pour la féculerie. — c) Culture simple. — f) Culture serve consommation. — d) Pour la féculerie. — c) Culture simple. — f) Culture serve consommation. — d) Pour la féculerie. — c) Culture serve consommation. — d) Cultures des Indigênes.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

1) Moins de 501 hectares. — 2) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

— 3) Moyenne partiellement estimée. — 4) Moyenne 1931-1935. — 5) Incorporée dans l'U.R.S.S. à partir du mois d'août 1940. — 6) Les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pas comprises, pour la Finlande jusqu'à 1941 inclus et pour la Norvège pour toutes les années. — 7) Pour toute la période les données se rapportent à la Hongrie de 1937; voir notes à la fin du volume. — 8) Année 1935. — 9) Moyenne de 3 années. — 10) Moyenne de 2 années. — 11) Année 1931. — 12) Année 1922. — 13) Année 1938. — 14) Année 1936. — 16) Donnée non officielle. — 17) Non compris Lattaquié et Diebel-Drouse. — 18) Moins de 500 quintaux. — 19) Année 1938-39. — 20) Année 1928-29. — 21) Cultures des non-indigènes. — 22) Cultures des Européens.

Potatoes. - Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D	E QUINTAUX als				Re	NDEMENT Yield	EN QUIN	TAUX PAI	R HECTAR ectare	E		COUNTRIES
1942–43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	SOUTH. HEMISPHER
									,			
1											,	AMERICA.
10.317	14.001	10.266	11.853	58,1	56,7	57,4	66,9	57,3	74,1	55,1	65,7	_
	• • • •	4.025	1	¹⁹ ) 35,3		• • • • •	• • • • •			57,5	•••	**) Bolivia
5.179	•••	•••		58,6	65,3	65,0	58,0	50,7		•••		Brazil
5.119	4.141	4.443	7.087	85,2	89,8	79,9	99,6	93,4	78,2	91,3	117,7	Chile
-	-	-	_		_	_			_	79,7	_	**)Paraguay
- 1	-	-	_	²⁰ ) 28,8	_	-			_	_	_	**) Peru
298	581	338		40,8	34,5	34,9	39,7	31,0	44,6	31,1	•••	Uruguay
20.900	25.000	20.000	25.000	63,5	62,9	62,2	69.5	62.2	71,4	57,1	71,4	Totals *)
												'
		٠,										Asia.
000	100	.00		48,1	54,6	55,1	59,3	)	-o-)	)	)	Netherlands Indies: Java and Madura
280	190	120	)	40,1	24,0	55,1	25,2	~~)	,	~,	~,	,
												AFRICA.
				¹⁹ ) 90,7	84.7	105,4	59.5		56.2	22.3		Basutoland
2	1	1	ŀ								•••	l
6	4	•••			ì	15,4	26,2	1		1		$\begin{pmatrix} i \\ j \end{pmatrix}$ Belgian Congo
•••				' '-',-								''
460	1	560	588	11			40,2			1 .	35,6 50.0	Madagascar Mauritius
6	1	10	10	II /	1	50,0	50,0	, .	1	, .	,-	1
29			•••	⁹ ) 34,4	1		-				****	Mozambique 21)
102	112	143		47,2	1	48,7	57,9	66,8	67,7	75,1		i) Southern Rhodesia
•••			•••	54,8	1		• • • •					Northern Rhodesia
•••				77,5	• • • •							Ruanda Urundi
			l	l _		_				l _	_	South West Africa
2.001	1.466	1.773	1	47,9		1	_	_	_	l		Union of S. Africa 22) -
2.001	1			11	1		55,7	56.2	60.0			<b>1</b> i
4.500	3.000	4.200	4.700	54,3	52,5	57,1	33,1	30,2	00,0	00,0	70,7	1
				1			1				ļ	OCEANIA.
	6.087	8.952	6.58	70.9	77,7	93,9	84.1	86,6	78,3	01.5	¹⁶ ) 87,8	
4.913	ı		1	134,3	-		1	1 .	1	1	ł	11
1.413	1 -	1,281	I							1	, .	
	1	1	1	11	1		1 '		1	1	1	11
6.33	7.733	10.236	8.000	77,4	94,5	93,9	۷, ره	90,4	85,9	95,1	100,0	200203 )
32.000	36.500	34.600	37.90	63.5	64.3	65,8	69,8	64,0	73,0	65,5	74,5	SOUTH. HEMIS Totals
24.000	35.500			1			.					
4 444		400				100		400	100	100	100	General totals *):
1.625.00	1	1		11			1	1	1	1	1	I) Applieding TYCCT
1 529.00	1.338.000	1.393.000	1.112.00	0 122,	128,8	132,2	118,3	124,3	107,0	113,0	105,8	P
				107,	9		<b> </b>	l		<b> </b>	l	including U.S S.R.
,,,	1		1	1		1	1	1		1		

^{§)} The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested. — *) For the general observations referring to the totals, see rara. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
a) Main cros. — b) In gardens. — c) For consumption. — d) For starch manufacture. — e) Unmixed crop. — f) Mixed crop. — g) Area sows. — h) Area harvested. — i) European crop. — j) Native crop.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.
3) Less than 500 hectares. — 2) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 3) Average partially estimated. — 4) Average 1931-1:35. — 5) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. — 6) Crops in urban districts are not covered by the statistics in Finland until 1941 included and in Norway for all years. — 7) All figures refer to Hungary in the boundaries of 1937; see notes at the end of the volume. — 8) Year 1935. — 9) Average of 3 years. — 10) Average of 2 years. — 11) Year 1931. — 12) Year 1928. — 13) Year 1938. — 14) Year 1936. — 15) Average of 4 years. — 16) Unofficial figure. — 17) Not including Latakia and Jebel-Druze. — 18) Less than 500 quintals. — 19) Year 1938-39. — 20) Year 1928-29. — 21) Non-native crops. — 22) European grown crops.

TABLEAU 10 (à suivre).

Haricots (SECS). — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superficii Are	E EN MILI	LIERS D'HI	CTARES					Produc Prod	TION EN uction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Europe.	1,50											
Albanie b)	1) 1								4	1 .		
Allemagne O 2)	5	4	5	6	8	8	8	->-)	ĮĮ.	8 5	1 1	92
Autriche 2) a)	3	1	1	1	2	3	2		li .	3 1	1 1	21
» b)	10						•••		[]	77	7 636	1.325
Bulgarie 🔾 a)	80	<b>5</b> 8	70	121	154	156	166	154	11	Ι.	1 1	531
» b ₁	_	_	-	-				100	3) 15	1	1	1.322
Espagne	³⁾ 213	255	258	259	253	233	229	190	110.	46 4	1	36
» c)	3, 3	1	1	2	2	4	4	1	11	•		1.013
France O	169	178	168	152	163	160	152	155	11,	. ()		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Grèce →) a)	12	38					•••		07	78 23	14	•
• b)	-	)			ارا	6	6		B	17	37 39	48
Hongrie 2) a)	4	4	1 1	5	6 387	383	369	397	11	00 54	1	504
• b)	397 4) 1	1	1 1	394					11	10		
* c)		1		 523	533	528	i	50	1.7	03 1.4	31 1.925	1.583
Italie 🔾	511	1 .	1 1	20	16	_	1	1	II .	53 1	34 299	322
Pays-Bas	8	1	1	241	239	286	1 '	1 .	2 3	62 3	76 365	429
Portugal →)	172	1	1 1	64		74	1	1	1 :	85 3	44 289	612
Roumanie O a)	100	1	1 1	764		634		1	3 1.7	779 1.3	32 592	2.072
b)	990	]		4	1	· .	1	5	6	65	57 47	, ,
Tchécoslovaquie O. a)	6	1	1	36	1		ı	5 2	2	78 1	86 182	150
, b)	32	1	1		1				1 :	312 2	48	
Yougoslavie → a)			<b>-</b>	_	_	_	-	-	1.0	)39 7	34	
b)		1						İ	١.,		10.26	12.200
(a)	-		-	-	-	_	-	-	10.	1		1 1
Totaux *)	-	_	-	-	-	-	-	-	10.	360 9.4	9.98	11 .920
**) U.R.S.S. (Territories d'Europe et d'Asie) O (b)	11 -25	2										- 4
Amêrique.												516
Canada	2	6 3	10 39	4		1	1	- 1	39		416 40	1
Costa Rica		8 2	22 25	5 2	6 2	7 2	6	21	22 (5)	99	91 10	1
Colombie b	)∥ –	-	-	-	-	-	-	-	· [['	330	l l	16
Cuba	-	1	2						13	267 6	13 832 7.6	
Etats-Unis d	1) 0,	1	30 77	1	1	1	- 1		- 11		723 2.0	``I
» »	· 11	)	59 58		1	ı	- 1	- 1	62 1	.848 1. 266		67 723
Guatémala	. (5)		74 7	4 7	4 9	1	29	23	'   ₇			
Haîti ⁶ )	15	50		1					.    '		_	-
**) Honduras	19	_					26		737 1	.121 1	.482	68 1.60
Mexique 8)	11	67 6	32 63	5 67	1	1	98 7 6	7	· [[``			2
Panama	. 11	-	-		5	6	1	1	25 1)	284	206	54 20
République Dominicain	la.		1		21	27	25	30 .	. 10	194		240 20
Salvador		21	19 2	4		-	_		_ (4)	i		j.
**) Vénézuéla	l l	-	-	-	-	-			_	1	.210 13.0	
Totaus *)	.   -	.	.   -	-	-	1 -	·	-   -	-    1.	1.050 12		

TABLE 10.

. Beans (DRY). — AREA §), PRODUCTION AND YIELD PER HA.

LLIERS DE 100 quintai	QUINTAUX ls				F	Rendemen Yield	T EN QUII	NTAUX PA al. per he	R HECTAR ctare	E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERI
												Europe.
				1) 46,5								Albania b)
106	99	101	-⊶)	14,1	14,1	16,0	14,4	13,6	12,1	12,5	)	Germany O 2)
30	37	31	•••	12,9	15,4	13,1	14,3	14,3	13,6	12,8	•••	Austria 2 ) a)
				7,8							•••	■ b)
1.021	1.531	1.440	523 136	5,5	6,8	9,1	10,9	6,6	9,8	8,7	3,4	Bulgaria () a)
1.082	702	767	677	3) 7.3	5.6	5,5	5,1	4.3	3,0	3,3	3,6	s b) Spain
33	65	79		³ ) 14,0	14,5	13,7	14,5	13,6	17,5	18,7		» c)
935	786	823	501	8,0	7,1	7,0	6.7	5,7	4,9	5,4	3,3	France O
			172	6,5	6,2							(Greece -o-) a)
				1 -	)				1			<b>b</b> )
58 488	59 476		54 436	9,0	9,0	10,0	9,9	9,9	9,2	•••	7,3	Hungary 2) a)
400			420	1,3 4) 6,7	1,4	1,2	1,3	1,3	1,2		1,1	» b)
1.577	873	1.003	482	1	2,9	3,9	3,0	3.0	1,7	2,0	1.0	Italy O
159	101	<b>~</b> )	114		21,8	22,7	16,2	9,8	13,0	)	14,5	Netherlands
541	374	315	266	2,1	2,2	2,2	1,8	2,3	1,3	1,1	0,9	Portugal -→)
608	640	545	200	5,8	5,4	6,8	9.5	6,5	8,6	7,1	3,3	Rumania () a)
2.080	1.025	≻) 1.020	815		1,4	0,9	2,7	2,6	2,6	<b>~)</b> 2,3	1,4	∍ <i>ō</i> )
61 185	50 104	51 95	65 67	10,9 2,8	13,0 5,2	12,5	12,4	14,8	10.5	10,6	11,6	Czechoslovakia O a)
				9,9	5,2 8,3	4,9	4,2	5,2	3,5	3,8	3,0	, b)
											:-	Yugoslavia →) a) b)
							1			1		
11.570	9.920	9.630	5.540	_	-	-	-	-	-	-	_	Totals *)
11.260	9.650	9.350	5.380	-	-	-	-	-	-	-	-	ρ)1
		-	_	-	-	_					_	a))**) U.S.S.R. (Ter
								.,,				in Europe an β) Asia) Ο
.										l		
												America.
423	383	390	352	11,9	14,0	10,3	11,3	13.0	11,1	9,7	9,0	Canada
111	106	96	100	⁵ ) 5,6	4,1	4, 1	4,1	4,1	4,1	4,5	4,5	Costa Rica
					-	-	-	-			-	Colombia b)
				_	6,8	16,3	• • •	• • • •			•••	Cuba
8.601	9.490	7.284	5.934	9,3	10,0	9,9	10,2	11,1	9,8	8,9	9,9	United States d)
1.982 734	1.321	1.147	1.031	3,5 ⁵ ) 7,5	3,1 7,9	3,4 9,0	3,7 9,8	3,7 7,9	3,4 6,1	3,8 6,6	3,9	• e) Guatemala
	"			⁷ ) 2,5			,,,					Haiti 6)
_	_	138				_	_	_	_	5,2	•••	**) Honduras
1.856	1.564	1.801	1.727	2,0	2,3	1,5	2,4	2,5	2,2	2,5	2,3	Mexico 8)
23	25	28	31	_	-	-	4,1	4,1	4,1	4,1	4, 1	Panama
178	185	216	138	7)	•••						5,4	Dominican Republic
- 248	225	226	•••	9,1	10,2	10, 1	9,7	9,1	9,0	7,4	•••	Salvador **) Venezuela
•••			•••	-		-	-	-		-		venezueia
14.810	14.130	11.990	10.350							1		Totals *)

See notes at the end of the table.

^{4. -} Ann. Stat. Vol. I.

TABLEAU 10 (à suivre).

## Haricots (SECS). -- SUPERFICIE §', PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

PAYS				Superifici A	E EN MIL	LIERS D'e	IECTAPES							TION EN
HÉMISPHÈRE NORD	19	934- 938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	193	4-1938	1939	1940	1941
Asie. Birmanie	1)	146	149	155	157	~)	133	216	~·)	1)	583	515	526	655
**) Chine →)	1)	3.738								5)	28.757	•••		
Chypre		1	1	1	1,	1	1	2	1		5	6	7	4
Corée	5)	232	•••		••• }					4)	1.232			
Indochine:	7)	18				14	14	13		7)	140			
Cambodge O	5)	4								5,	22	•••		100
Tonkin	2)	44	•••							9)	175			
Irak	1)	23									170			n.
Japon		86	•••						•••		786			
variété rouge		107									967			
Liban		-	-	_	-	1	ī	5	3		-	-	-	-
Syrie		-	10) 11)	10) 11)	1	1	2	1	1		-	¹⁰ ) 3	¹⁰ ) 4	¹⁰ ) 6
Turquie (d'Europe et d'Asie 12)		<b>7</b> 5	<b>7</b> 0	76		103	93	77	74		636	611	722	700
Totaux *)		-	-	-	-	-	-	-	-		4.720			
AFRIQUE.  Afrique occid. franç.:  Côte d'Ivoire	9)	68			,			80	80	⁹ )	212			
Dahomey	7)	33								7)	42			
Mauritanie		10	7	9	8	7	8	12	10		48	21	27	20
Sénégal		46	56	87	65	67	127	55	70	7)	235	210	255	240
Soudan français	7)	67	٠.,							7)	340			
Algérie		11)	1	1	1	1	1	11)	1		3	4	4	4
Cameroun (mandat fr.)		50	45	25	50	52	50	50	62		300	270	150	300
Cap Vert		_	3	3	11)	11)	4	4	•••		_	8	6	2
**) Kénya	9)	1				2	1	2	1	9)	3	_	_	-
Maroc français	7)	ı								7)	3		9	11
**) Ouganda		124	135	149	147	139	159	172	151		_	¹⁸ ) 62	18) 39	¹³ ) 68
Soudan Anglo-Egyptien		_	_		-	-		-	_	7)	96			
Totaux *)		_		-		-			-		1.080	1,000	900	1.100
Hémisphère Nord - (a) Totaux*)			-	-					_		27.500 27.200		•	32.900 32.600
(4)			_	_	_	_	_	_	_		21.200	21.500	20.000	32.000

TABLE 10 (continued).

Beans (DRY). -- AREA §), PRODUCTION AND YIELD PER HA.

1	AILLIERS ,000 qui	DE QUINT! ntals	LUX				F	Rendi Men Yiel	T EN QUI	NTAUX PA	R HECTAR	ľ		COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945		934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
	<b>-</b> ∻)	679	34	3 →)	1)	4,0	3,5	3,4	4.2	~)	5,1	3,0	<b>~</b> )	ASIA. Burma
					1)	7,3								**) China)
	4		<b>;</b>	9 ;		7,4	7,1	6,3	4,7	4,6	3,9	5,2	6,2	Cyprus
				,	5)	5,6								Korea
	47	5	5		7)	7,6	•••			3,3	3,7	4,0		Indochina : Annam
1	100	200			5)	5,5								Cambodia O
					9)	4,0								Tonkin
	<b>.</b>				1)	16,5								Irak
	•••					9,1		•						Japan
						9,1								• red variety
	10	9	77	50		-	-	-	-	10,4	9,2	16,1	16,8	Lebanon
	5	32	30	6			¹⁰ ) 10,0	¹⁰ ) 10,3	10) 8,2	6,3	21,0	21,8	6,8	Syria
	1.064	1.054	595	406		8,4	8,8	9,4		10,3	11,3	7,7	5,5	Turkey (in Europe and Asia) ¹² )
	•••					-	-	_	. –	-	-	-	-	Totals *)
					9)	3,1								AFRICA. French West Africa: Ivory Coast
4	•••				7)	1,3								Dahomey
	18	20	35	25		4,8	2,8	3,0	2,5	2,4	2,5	2,9	2,5	Mauritania
	78	80	140	150	7)	5,5	3,7	2,9	3,7	1,2	0.6	2,5	2,1	Senegal
	•••				7)	5,1								Sudan
	2	3	2	1		6,6	6,9	5,9	5,3	3,4	6,4	3,7	2,3	Algeria
	310	300	300	250		6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	4,0	Cameroun(French Mand.)
	2	50	44			-	2,6	2,0	4,7	6,8	11,8	10,0		Cape Verde Islands
	-	-	_	-	9)	3,5	_		-	-	-	-	-	**) Kenya
	17	12	13	10	7)	3,1								French Morocco
13)	80	¹³ ) 2	13) 2	¹³ ) 15		-	-	-	-	-	-	-	-	**) Uganda
			•••			-	-	-	-	-	-	-		Anglo-Egyptian Sudan
	900	1.000	1.000	1.000		-	-	-	-		-	-	-,	Totals *)
	32.000	30.500	1	21.100		-	_	-	-	-	-	-	-	a) North Hemis
	31.600	<b>30-2</b> 00	27.100	20.900		-	-	-	-	-	-	-	-	β) Totals *)

TABLEAU 10 'fin'.

### Haricots (SECS). - Superficie §, Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	TE EN MI	LLIERS D'	HECTARES es						CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35 1938-39	1939 -40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945 -46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Amérique.												
Argentine b)	5) 19	19	24	25	36	39	35	43	1 () 253	225	313	374
Brésil	953	979	985	977	1.073				8.297	7.673	8.749	8.377
Chili	87	96	99	86	84	79	80	83	779	918	796	693
Paraguay	-	-	15	19					-	_	-	231
**) Pérou a)	15) 23	-	-	_	-	_	_	-	15) 535	-	-	- (
» , . b)	¹⁵ ) 16	_	_	-	-	-	_	-	-	~	-	-
Uruguay	9	9	10	8	7	7	7		38	45	29	_e 34
Tolaux *)	_	_	-	-	_		_	-	9.370	8.860	9.890	9.480
A frique.												
Angola 16) d)	56	62	65	39	56				280	310	326	129
Madagascar	33	35	35	27	36	34	40	47	233	181	176	177
Mozambique 17)	⁹ ) 5	5	5	6	7	6			⁹ ) 15	19	11	19
Rhodésie méridionale $17$ )	1	1	1	2	3	1	2	1	5	6	5	8
Union Sud-africaine 17)	-	_	-	-	-	-	-	-				
Totaux *)			_	_	_	-	_	_	730	720	720	530
HÉMISPH. SUD - Totauz *)		_		_		_	_	_	10.100	9.580	10.610	10.010
Totaux généraux *) ( α) non compris l'U.R.S.S (β)	_ _	  -	-	_ _	_	-  -	_ _	_ _	37.600 37.300	37.200 36.900		

Note. — En plus des pays indiqués dans le tableau, il existe d'autres pays producteurs, en général d'importance limitée, pour lesquels les données font défaut ou sont englobées avec celles d'autres légumes à coases.

Etant donné que, pour plusieurs pays, les superficies se rapportent aux cultures associées, les chiffres y relatifs et les rendements ne sont pas

comparables d'un pays à l'autre.

⁾ Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. —*) Pour les observations générales concernant les totaux, voir Nº8 5 et 6 de l' ntroducti n. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β

c) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

a) Culture simple. — b) Culture associée (souvent avec le mais). — c) Culture dans les jardins. — d) Haricots communs. — e) Pois de Brésil.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

→) Voir notes à la fin du volume.

1) Année 1938. — 2) Pour toute la période les données se -éfrent au territoire de '937. Voir notes à la fin du volume — 3) Moyenne 1931à 1935. — 4) Année 135. — 6) Moyenne de 2 années. — 6) Estimation approximative. La production indiquée est l- résultat de deux récoltes; annuelles. — 7) Moyenne de 4 années. — 8) La plus grande partie de la culture est associée. — ') Moyenne de 3 années. — 10) Non compris les provinces de Lattaquié et de Diebel Druze. — 11) Moins de 500 hectares. — 12) Non compris la variété sauvage ( B rille-). — 13) Connées d'exportation · our l'Ouganda et le Kénya ensem le. — 14) Année 1938-39. — 16) Année 1929-30. — 10) Cultures des Européens et des Indigènes. — 17) Cultures des Européens seulement.

Beans (DRY). - Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS DI 1,000 quinte	E QUINTAUX 2ls				1	RENDEMEN Yield	IT EN QUI 'in qui t	NTAUX PA	R HECTAF ectare	E		COUNTRIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943 44	1944-45	1945–46	SOUTH. HEMISPHERI
												A MERICA.
493	532	508	571	¹⁴ ) 14,6	11,6	12,9	15,2	13,9	13,7	14,5	13,3	Argentina b)
9.190				8,7	7,8	8,9	8,6	8,6				Brazil
700	769	676	776	9,0	9,6	8,1	8,0	8,4	9,7	8,5	9,4	Chile
				-	-	-	12,1					Paraguay
-	-	-	_	¹⁵ ) 23,0	-	-	-	-	-	-	-	**) Peru a)
-	-		~	_	-	-				_	-	» b)
• 14	31	18		4,2	4,8	3,0	4,2	1,9	4,2	2,8		Uruguay
10.∹00				_	_	-	_				-	Totals *)
												Africa.
280	362	369	370	5,0	5,0	5,0	3,3	5,0				Angola 16) d)
225	166	182	208	7,1	5,1	5,0	6,5	6,2	4,8	4,5	4,4	Madagascar
18	19			9) 2,8	3,6	2,2	3,2	2,7	3,1			Mozambique 17)
9	5	8	4	3,5	3,8	3,6	3,6	3,4	3,3	4,8	3,3	Southern Rhodesia 17)
		215	316	_	-	-	-	-	_	-	-	Union of South Africa 17
730	750	75 <b>0</b>	920	_	-	-	-				-	Totals *)
11.130	11.030	10.940	11.250	_	_	-	-	_	_	-	-	South. Hemis Totals *
43.100	41.600	38.400	32.400	_	_	_	-	-	_	_	_	α)   General totals *)
42.700	41.300	38.100	32.200	_	-		· _		_	_	_	β) excluding U.S.S.R.

Note. — In addition to the countries indicated in the table, there are other producing countries, generally of limited importance, for which igures are unavailable or included with those of other shelled leguminous crops.

As the areas for several countries relate to associated crops, the figures of areas and yields are not comparable as between one country and

nother.

7) The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested. —*) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 5 introduction. —**) Countries or data not included in the totals.

a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. —i) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

a) Crops grown alone. —b) Associated crops (frequently with maire). —c) Garden crops. —d) Dry edible beans. —e) Cow-peas.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

—) See note at the end of the volume.

1) Year 1938. —9) All figures refer to territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume —3) Average 1931-1935, —4) Year 1938. —9) Average of 2 years. —6) Rough estimates. The production is that of two annual crops. —7) Average of 4 years. —8) Mainly grown with other crops. —9) Average of 3 years. —10) Not including Lattics and Jecel Dues. —11) Less than 500 hettares —9) Not including wild variety (Burülce). —18) Export figures for Uganda and Keneya together. —14) Year 1938-39. —16) Year 1929-30. —6) European and Native crops. —17) European crops only.

TABLEAU 11.

### Betteraves à sucre. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	IE EN MII ea in [/)	LLIERS D'I 00 hectare	IECTARES						TION EN uction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1933	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Espagne. Finlande O 4)	415: 43: 50: 7 2) 54: 3: 3: 3: 5: 5: 46: 22:	43 54 13 60 40 36	237 41 -) 17 07 43 64 3 242	544 34 48 20 69 48 67 3 239	5-7 32 59 23 69 47 48 2 268	544 32 54 29 64 45 57 3 254	54 30 58 24 24 42 62 4 246	15	2) 12.800 3) 21.501 943 87.146 3) 15.578 9.595	167.698 12.348 16.693 25.107 16.505 7.209 963 115.723	165.032 8.754 ) 2.769 25.076 15.696 13.499 615 50.030	160.861 8.323 12.951 3.373 25.737 17.654 13.590 354 55.969
Iriane Iriane Italie Lettonie 6) ~) Lithuanie O 6) Pays-Bas Pologne O Roumanie O Royaume-Uni Suide. Suide. Suisse. Tchécoslovaquie O Yougoslavie ~)	115 144 77 422 130 36 144 52 2 163 27	147 13 9 46 164 53 140 51 3 169 46	25 173 50 37 133 54 3 200 42	32 151 — 45  55 142 53 3 205	22 148 — 41  37 172 53 4 190	34 151 - 44  60 169 50 5 196	33 113 - - - - - - - - - - - - - - - - -	34 29 - 18 ) 115 37 169 55 6 118	5.504 28.787 2.774 1.462 16.103 28.061 5.861 31.947 18.876 745 46.648 5.086	4.170 36.709 2.176 1.703 17.161  8.550 35.856 18.999 1.084 50 671 9.223	6.706 52.455  18.950  5.183 32.270 18.593 1.292 49.370 7.830	7.311 41.712 — 16.498 5.673 •32.778 18.437 1.207 47.717
Totaux *)	1.781 1.732 1.208 1.257	1.967 1.901 1.185 1.251	2.028 1.958 	2.031 1.961 	2.051 1.985	2.10: 2.033	2.044 1.978	1.197 1.438 	485.300 475.800 165.868 175.345	569 700 557.540 210.168 222.331	533.800 521.300	513.400 504.600
Totaux *)	21 323 ⁵ ) 1 345	24 371  396	33 371  405	29 305  <i>335</i>	26 386  413	21 222  244	23 226  250	24 289  314	4.421 81.382 5) 168 85.971	5.316 97.804  103.290	7.485 111.511  119.160	6.456 93.540  100.160
ASIE.  Iran . Japon. f.iban . Mandchourie. Palestine . Turquie (d'Eur. et il'Asie)  Totaux *).	13 17  7) 19  25 7.1	17 20  0,1 37 100	   41 110	   44 110	   34	110	110	   55	9.762	1.791 4.473 2.418 30 6.350 15.062	5.528 13.000	  5.897 14.000
HÉMISPH. NORD ( a)  Totaux *) non .  compris l'U.R.S.S. ( f')	2.200 2.150	2.4:0 2.400	2.540 2.470	2. :80 2.410	2.550 2.490	2.4:0 2.390	2.400 2.340	1.930 1.870	571.500	688 · 050 675 · 890	666.000 653.000	628.000 619 <b>.</b> 000
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Uruguay	³ ) 2	6	4 1	2				:::	⁹ ) 183 132	727 161	295 144	153
OCÉANIE.  Australie	2.200 2.150	2.470 2.410	1 2.550 2.480	1 2.490 2.420	0,4 2.560 2.500	0,3 2.470 2.400	0,2 2.410 2.350	1.940 1.880		436 689. 370 677. <b>21</b> 0	275 667-600 654-000	249 629.000 620.000
y compris l'U.R.S.S	3.410	3.660							747.530	899.540		

⁸⁾ Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. —*) Pour les observations générales concernant le totaux, voir n⁰³ 5 et 6 de l'Introduction. — *** Pays ou données dont il n'est pas tenu compte dans les totaux.
a) Betteraves à sucre pour tout usare. — h) Butteraves pour la fabrication de sucre. — c) Betteraves pour la fabrication de sucre et d'alcool. — d) Betteraves pour la fabrication d'alcool. — a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945. — C) Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

— (a) Voir notes à la fin du volume.
1) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne partiellement estimée.
3) Moyenne 1931-1935. — 4) Jusqu'à 1941 inclus, les données des cultures pratiquées dans les villes ne sont pas comprises. A partir de 1942 les données se réfèrent seulement aux cultures pour la fabrication d'a sucre. — 5) Année 1934. — 6) Incorporée dans l'U. R. S. S. à partir d'adoût 1940. — 7) Année 1938. — 8) Moyenne de 3 années. — 9) Moyenne de 2 années.

Sugar-beet. — Area §', Production and Yield per ha.

MILLIERS 1 1,000 quin	E QUINTAU	x				Rendemi Yiel	NT EN QU d in quin	INTAUX P. ials per h	AR HECTAR	E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
164.027	146.072			309,9	333,	317,4	296.0	299,0	5 268,5	251,3	/ ~)	EUROPE. Germany () 1)
7.439 15.913 2.190	17.691	16.964	8.77	262,3 290,	289,7 307,5	7 212,9 5 ~-)	248, 1 268, 0	234,6	206,7 326,1	193,3 294,2	103,1	Austria 1) Belgium
23.517 15.921 9.313	21.699 14.602	17 49 12.708	18. 5	2) 350,0 2) 320,0	419,0	361.0	370,0	337.0	338,0	302.0	328,	a)**) Denmark
475 72.151	457	467		269,0	164,6	183,5	106.8	211,8	145.2	190,0 127,0 206,3	130,3	Finland () 4)
7.382 4.056 36.888	7.259 7.442 31 990	6,402	7.471	206.9 245.4	213,1 247,3	263.4	230,5	182,6	221,4	193.3	218,4	Hungary 1)
13.210	15.760	=	4.492	200,9 205,6	170,1 192,2		=	_	_	=	_	Latvia 6) ~) Lithuania <b>O</b> 6)
3.315	7.3:4	7.138	~) 16.982 2.0 4	216,1 162,5	160.2	141,3	102,5	90,4	123.1	)   134,3		Poland O Rumania O
99.860 17.339 1.511	38 · 203 18 · 683 1 · 542	18.033 1.875	39.484 18.137 2.133	364,9 370,0	374,3 340,0	341,5 410,0	345,2 350,0	231,8 325,4 390,0	371,2 320.0	327,9 330.0	234,0 332,0 380.0	United Kingdom Sweden
42.369  510.000	39.810  483.000	45 250  446 000	33.180	188,0	200,0	246,8 186,0	233,2	222,6	203,2	222,9	209,8	Czechoslovakia O Yugoslavia →)
502.000	474 - 000	438 000	296 000 288 000	272,5 275,0 137,4	250.0 293.0 180.0			249,0 253,0	233,0	218,0 221,0		(a) { Totals *) (a) { U.S.S.R. (Terr. i
				139,5								;·) { Europe and Asia) (
6.541 105.905	4.279 59.257	5.117 61.280	5.617 78.254	214,4 252.0	220,4 264,0	225,0 301,0	225,7 307,0	255,3 274,0	201,4 267,0	226,2 271,0	234,8 271,0	AMERICA. Canada United States
 112.610	63.700	 66.5€0	 84.040	5) 140,2 249,2	261,0	 294,0	299,0	273,0		266,0	268,0	Mexico  Totals *)
				89,6	107,4							ASIA.
•==	:::			183,1	228,2	:::		:::	:::	100,0	:::	Iran Japan Le anon
4.509	6.566	6.134	5 · 666	7) 96,6 148,0	234,9 172,2	135,2	133,4	132,4	135,7	118,7	102.4	Manchuria Palestine Turkey (in Eur. and Asia
12.000 635.000	15.000 562.000	15.000 528.000	 395.000	131,9 264,1	151.0 280.0	118.0 262.0	127,0 253,0	133.0 249.0	136,0 228,0	136.0		Totals *)
627.000	553.000	520.000	387 000	265,7	282,0	265,0	257,0	252.0	231.0	220,0 222,0		(a) NORTH. HEMIS.  Totals *)  (excluding U S.S.R.
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	SOUTH. HEMISPHERE
												America.
:::	285	:::	:::	⁰ ) 82,2 113,1	126,4 114,9	75,8 107,5	75,6	•••	99,9	:::	:::	Argentina Uruguay
61	71	33		239,1	254,3	189,2	215,0	157,9	209,7	161,0	•••	OCEANIA. Australia
636.000 628.000	563.000 5 <b>54</b> .000	529.000 521.000	396.000 388.000	264,4 266,1	279,0 281,0	261,0 264,0	252,0 256,0	248,0 251,0	228,0 231,0	219,0 221,0		General totals *):  a) { (excluding U.S.S.R.
				219,2	246,0						•••	including U.S.S R.

^{§)} The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction.

**) Countries or data not included in the totals.

**) Countries or data not included in the totals.

**) Sugar-beets for all purposes. — b) Sugar-beets for sugar production. — c) Sugar-beets for sugar and alcohol production. — d) Sugar-beets for alcohol production. — a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

**) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Average partially estimated. — 3) Average 1931-1935. — 4) Until 1941 inclusively, crops in urban districts are not covered by the statistics. From 1942 data refer only to the crops for sugar production. — 5) Year 1934, — 6) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. — 7) Year 1938. — 6) Average of 3 years. — 5) Average of 2 years.

TABLEAU 12 (à suivre).

# Canne à sucre. — Superficie, Production et Rendement par ha.

				Superfic:	IE EN MII rea in 1,0	LIERS D'1	HECTARES S							uction en
PAYS	193a- 1938		1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	193 193	4-35/ 88-39	1939-40	1940-41	1941-42
Europe.														
Espagne 1)	¥)	3	3	3	2	2				2)	1.984	1.808	1.436	971
Amérique Septentrio Nale et Centrale.														
Costa-Rica	2)	12	10	12	13	13	13	10		3)	4.400	3.789	4 510	5.118
Cuba a) 1)	[‡] )	594	625							2	28.504	231.542	198.385	280.552
Ctats-Unis (Louisiane et Floride) aj		115	112	109	117	128	124	110	112		51.056	56.645	38 265	49.632
Guadeloupe 1)		24		ł	1	į.	24	1	25					
Suatémala	(نا	10	i	1	1	18	18	15				• • •		•••
Haiti	3)	17	(	l										
lles Vierges des EU.	(۲	3	!											<b>.</b>
Indes occid, brit.: Antigua a)		4		١						1)	1.894			•••
Barbade		16	1	17	16	15	15	15	il	1		•••		•••
Tamaïque	1.					26	26	25	25	1				•••
Montserrat		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			14	12	12	12
Ste-Lucie. 1)		2	1	1 2	2 2	2 1	1	1 1		1	• • •		•••	•••
St-Christophe a)		4		1 4	<b>\$</b> 4	F 4	4	1	Į.	1	2.288	2.681	2.949	2.777
St-Vincent		1	0,5	0,4	4 0,4	0,3	0,2	0,3	3		•••			•••
Martinique	5)	17								5)	6.747			
Mexique		87	98	3 110	6 12:	7 139	140	14	٠	la.	41.318		į	67.999
Nicaragua	6)	3								6)	1.700		70.000	
Porto-Rico · ) 1)		122	12:	5 12	5 12	4 124	109	120	) 12:	2	70.586	i		90 810
République Dominicaine			9	7							•••	40 988	1	
Salvador		9	11	0 1:	2 1	4 1	5 1:	5 1	6		•••			
Totaux *)		1.150	1.21	0 1.13	0 1.35	0 1 24	1.52	1.31	0 1.37	0	<b>478 200</b>	505. <b>4</b> 00	462.100	583.600
Amérique méridionale.														
Argentine 1)	3)	170	18	8 19	0 18	7 21:	3 23	0 23	9 25	0 3)	48.000	58.70	55.403	54.43
Bolivie	0)		1		1					6)	335	i		
Brésil		463	4	4 56	0 55	9 58	2				174 418	222.52	214.631	215.74
Colombie	7)	27	2								•••			
Guyane britannique a) .		2	5 2	6 2	6 2	5 2	5 2	5 2	4	1				
Guyane française		0,	4 0,	5 0,	4 0,	4 0,	4 0,	3 0,	2	1	19	15	0 110	1
Guyane néerlandaise		:	3	3	3	- 1	1	3	2	1	•••			
Paraguay	6)	1	6 2	5 1		2 1	1			6)	3.76	1	i	1
Pérou a)		3	1 3	2 3	1	4 3	1	9			32.23	1	i .	
Trinité et Tobago		3	.1 .	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3	3		12.72	1	1	l .
Vénézuéla	8)	5	7								•••			
Totaux *)		1.02	1 1.16	50 1.16	50 1.20	1.31	0 1.33	1.30	50 I.4.	10	296.80	0 355.80	350.50	350.10
ASIE.														
Andaman et Nicobar .		0,	1 0,	.1 0,	,1 0,	.1 0,	1 0	,1 0,0	0,0	01		3		
Birmanie	1)	2	1	1	31 -)	- 1		l6 - <b>~</b> )	1	1				
	- 11	0,	1	Ì					<b></b>		• • •			
Ceylan				1		1	1	1	ı	5)				

Sugar-cane. — Area, Production and Yield per ha.

CILLIERS DE ,000 quinta	QUINTAUX s				I	Rendemen Yield	IT EN QUI L'in quint	INTAUX PA als per he	R HECTAR	E		COLINEDIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	193 <b>4-35/</b> 193 <b>8-</b> 39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
												Europe.
1.131				² ) 639,9	686,8	571,0	462,3	487,0				Spain 1)
					000,0	371,0	102,5	10,,0				,
												NORTH. AND CENTRA AMERICA.
5.110	4.115	3.814		³ ) 370,0	370,0	390,0	390,0	390,0	325,0	390,0		Costa Rica
224.794	346.638	274.323	•••	4) 390,1	370,3			•••				Cuba a) 1)
52.980	58.831	51.710	57.624	443,6	505,3	350,7	424,9	413,3	475,2	468,0	514,0	United States (Louisia and Florida) a)
												Guadaloupe 1)
			•••						,			Guatemala
		•••										Haiti
•		•••	• • • •									Virgin Isl. of the U.S
				4) 459,9								British West Indies: Antigua a)
												Barbados
16.079	13.557	13.444	16.440					612,1	513,8	543,2	665,3	Jamaica
12	12	12		190,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0	200,0		Montserrat
												St. Lucia ¹ )
2.672	2.152	2.286	2.298	627,3	680,3	715,9	682,5	728,3	571,1	658,4	599,8	St. Ritts a)
												St. Vincent
5.917	3.650			⁵ ) 386,5								Martinique
68.576	67.544	67.421	76.940	474,7	505,6	488,2	537,3	494,5	483,9	478,5		Mexico
				6) 580,0								Nicaragua
78.726	50.821			579,9	639,4	563,3	733,3	632,8	465,1			Puerto Rico ") 1)
·					422,3							Dominican Republic
												Salvador
525.200	611.600	554.900	587.900	420,0	420,0	410,0	430,0	420,0	400,0	420,0		Totals *)
		r										SOUTH AMERICA.
53.007	55.127	65.596	80.500	3) 283,1	312,5	291,2	291,2	249,0	239,5	273,9	321,7	Argentina 1)
				6) 500.0								Bolivia
220.506				376,6	394,4	383.1	385,9	379,0				Brazil
												Colombia
			,.,									British Guiana a)
140	105	100		500,0	300,0	300,0	350,0	350,0	350.0	400,0		French Guiana
												Surinam
2.088	2.105	2.688		6) 234,4	101,5	277,7	230,2	202,5				Paraguay
35.179	34.965			1.036,0	1.249,1	1.307,9	1.163,1	1.162,7	1.199,5			Peru a)
7.289	6.999	7.370		410,6	245,1	373,6	303,4	220,9	212,1	223,3		Trinidad and Tobag
								,•••				Venezuela
341.500	339.000	352.500	385.000	290,0	310,0	300,0	290,0	260,0	250,0	260,0		Totals *)
												Asia.
			3	49,9							249,4	Andaman & Nicobar
	1											Burma
												Ceylon
				⁵ ) 121,3								**) China)
				1								

TABLEAU 12 (fin).

### Canno à sucre. — Superficie, Production et Rendement par ha.

Etabl. franç. dans l'Inde    0,02	TION EN sction in									TE EN MI				<b>.</b>
Formose.   116	941-42	1	1940-41	1939-40		1945- :6	1944-45	1943-44	1942-43	1941-42	1940 - 41	1939 -40		PAYS
Formose.   116	7				1	0.1	0.1				0.00	0.03	6.00	Dield from den 197-de
Tinde   1.533   1.473   1.86   1.422   1.457   1.713   1.68   1.577	1	1		ï	11		1	. 1					1	-
Tardes néerlandaises   2		1			7 75.5%	١,		í	i	7			11	
Java et Madoura   1				_	_	1.777	1.001	1.715	1.40/	1.422	1.001	1.4/2	1.222	
Indochine   Anasam   21   18   19   19   16   19   17   15   5.500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     .	) )			1	ł (					i				Java et Madoura
Cumbodge					1	Ì				1				Indochine :
Cochinchine   12				1	7 5.500	- 7	17	19	16	. 19	19	18	1.	
Laos						1	Į.			1		1 .		-
Tonkin	5.000	4			75	- 1	,	141	15	16	15			
Japon					i - 4									
Liban	1.200	1			1		_		-	;	·			
Philippines	•			1			1					1		
Syrie Q			•							l i		-	0,1	
AFRIQUE.  ARRIQUE.  Angola	~)		-	-		5				1	-	1	, ,,,,,,	
AFRIQUE.  Angola	11	3	10	10	3	v.i	0.1	0.1	0.05	0,1	0.03	0,03	0,2	Syrie O
Angola	528.000	0	697.000	620.900	642.880	1.700	1.900	2.000	1.740	1.930	2.420	2.070	2.116	Tolaux *)
Cap Vert														AFRIQUE.
Cap Vert	3.526	اه	3.260	3.839	2.989				7	6	5	6	6	Angola
Congo Belge 9)		1				1				1	-	1	(11) 1	
Egypte	119				. 210	1							1	Congo Belge 9)
Guinée portugaise	23.654			1	22.062	1		- 1		1 1			1 3	
Kénya       (a)       (b)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c)       (c) <td< td=""><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>Serve I</td><td></td><td></td><td></td><td>21</td><td></td><td></td><td></td><td>21</td><td></td></td<>		1			Serve I				21				21	
Madagascar   11   1   1   1   1   1   1   1   1		1		ļ	11 -1	1	1		•••	1			a)	( 9)
Madagascar       17       19       18       18       16       17       18       18       2.331       2.380       2.500         Mozambique 13)       58       61       61       62       60       52       49       54       24 368       21.224       27.620       2         **) Ouganda       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       7       9       11       13		1			llers I	1		- 1	1				1,1,	Kénua ,
Maurice	2.300	٨	1		1	,							' '	. , ,
Mozambique 13) 5) 22 25 24 23 23 23	28.173				1	i		1		1 1			1 1	'
**) Ouganda		- i		1	1	- 1	- 1	! }		1			l	
Réunion.       14)       24                                                                                                              <	7.644	3	0.046	7.4/0		1								
Somalie (ex-italienne) . Tanganyika	0.707		0) 10 000	7.204	h			-1				•	1.45	
Tanganyika	8.727	1		1		- 1							7 24	
Union Sud-africaine	•••			- 1	, 300		ŧ	· .		i 1			3)	
Totaux *) 318 320 330 330 310 310 310 310 111.410 117.400 124.700 11.  Océanne.  Australie a) 1)	32.680	ام					1	- 1	1				0.	
Australie a) 1) 100 110 111 103 98 93 92 96 52.060 64.147 56.121 5  Etabl. franç. de l'Océanie, 100 100 110 111 103 98 93 92 96 52.060 64.147 56.121 5	112.700					Ì								<b>~</b>
Australie a) 1)														Octavim
Etabl. franç. de l'Océanie       4)       1		.1												
Hawai 53 55 53 46 46 44 79.784 77.630 77.653 7  Hes Fidji 19 17 18 21 20 10 14 10.105 8.176 8.490 1  Hes de l'Océanie, ex- mandat japonais 11	52.364	1				, ,	92	93	98		111	110	1 [	
Iles Fidji					1 27						•••		۱۰ ۱	
tles de l'Océanie, ex- mandat japonais 11	71.834	1					1	1	1	1				mawai
mandat japonais 11 5.565	10.877	)	8.490	8.176	10.105		14	10	20	21	18	17	19	
					5.565								11	nes de l'Océanie, ex- mandat japonais
1000000000000000000000000000000000000	140.100		147.300	155.000	147.573	160	160	160	170	180	190	190	184	Tolanx *)
	715.500	1	ļ	1.756 300	1.678.800	1	1	5,320	4.770	5.000	5.23n	4.950	4.790	Fotaus généraux *)

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

A) Voir notes à la fin du volume.

A) Superficie récoltée.

1) Cannes moulues dans les usines. — 2) Moyenne 1931-32 à 1935-36. — 3) Moyenne de 2 années. — 4) Moyenne de 4 années. — 5) Moyenne de 3 années. — 6) Année 1938-39. — 7) Année 1937-38. — 8) Année 1936-77. — 9) Cultures des Européens seulement. — 10) Culture des Indigènes. — 11) Année 1934-35. — 12) Année 1933-34, — 13) Plantations des non-Indigènes. — 14) Moyenne partiellement estimée.

Sugar-cane. — Area, Production and Yield per ha.

		E	HECTAR	TAUX PAI	EN QUII	ENDRMEN' Yield	R					MILLIERS DE 1,000 quintals
COUNTRIES	1945-46	1944-45	1943-44	1942-43	1941-42	1940-41	1939-40	1934-35/ 193 <b>8</b> -39	1945-46	1944-45	1943-44	19 '2-43
French India	146,2	146,2	146,7	148,0	148,0	150,0	146,7	128,2	9	9	9	7
Formosa								5) 662,8	• • • •			• • •
India		- 1					-		-	-	-	-
Netherlands Indies:												
9)   Java and Madura	)	->-)	~)	<b>~</b> )	)	)	1.356,5	1,377,3	~)	~)	~)	~)
10) ( Java and Madera	~)	-∽)	~)	<b>~</b> )	~-)	~)	~)	751,3	<b>→</b> )	~)	~-)	<b>→</b> )
Indochina : Annam								⁴ ) 240,0	11			
Cambodia			• • • •			•••		•••				
Cochinchina		290,0	300,0	220,0	320,0	200,0	180,0	240,0	•••	4.000	-4.220	3.250
Laos			•••	•••	•••			11) 25,0	<i>t</i>			•••
Tonkin	•••	200,0	100,0	150,0	200.0	160,0	160,0	210,0	· ···	400	600	900
Japan	• • • •	•••	•••				•••	576,6 60,0			 56	•
Lebanon		450,0	400,0	···	··· >)	 -⊶)	 ~-)	9) 60,0 13)425,4		-67 >-)	>)	)
Philippines	180.4	)	-~) )	- 1				,	.11	24	14	9
Syria O	180,0	340,0	160,0	170.0	170,0	340,0	340.0	20,0	16	24	. 14	1
Totals *)		230,0	260,0	280,0	270,0	290,0	300,0	303,8	370.000	440.000	521 . 000	482.000
Africa.												
Angola				600,0	600,0	600,0	600,0	510,0	4.406	4.480	3.911	4.335
Cape Verde Islands								¹¹⁾ 177,0			••••	
Belgian Congo 9)		45,9	49,9	52,7	43,0				•••	123	138	162
Egypt	653,5	645,7	595,9	676,5	725,7	783,6	811,4	818,6	26.442	25.931	21.860	25.003
Portuguese Guinca								•••	•••	•••	•••	•••
10) a) Kenya			•••	•••				11)			•••	
Madagascar		•••						263,0	2.300	2.400	2.275	2.200
Mauritius	130,0	130,0	130,0	140,0	130,0	140,0	130,0	140,0	12.486	17.642	25.662	28.024
Mozambique 13)	232,1	357,8	493,2	464,9	455,3	452,5 256,2	350,7 304,0	422,5			8.217	8.468
**) Uganda	•••	••••	352,3	366,9	328,9		204,0		•••		0.2.7	0.400
Reunion					•••			14)360,0	2.652	1.486	2.839	3.705
Somaliland (ex-Ital.)						:::						
Tanganyika												·
Union of S. Africa	_	-		-	-	-	_	_			43.956	38.698
Totals *)		350,0	370,0	380,0	340,0	380,0	370,0	350,0	102.000	109.000	113.500	117.900
OCEANIA.											AW . 170	F7 ((0
Australia a) 1)	494,4	498,5	404,0	488,8	508,3	507,1	581,3	519,1	47.216	45.674	37.472	47.668
Fr. Settlem. in Oceania.					1 777 0	1 607 2	l .	1 100,0			71.052	74.257
Hawaii	•••		1.603,1	1.613,0	1.546,9	1	1	1.511,8		5.023	4.416	10.407
Fiji Islands Pacific Isl. ex-Jap. Mar		361,9	457,7	514,3	508.3	479,7	475.4	7,79,7		3.023	7.710	10.407
date								527,9		•••	•••	
Totals *)		760,0	740,0	780,0	770,0	760,0	1		115.000	121.800	117,000	136.400
General totals *)		310,6	320,6	340.0	340,0	340.0	350,0	350,0	1.561.000	1.579.000	1.703.400	1.604.100

^{*)} For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Country not included in the totals.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

a) Area harvested.

Area harvested.

1) Sugar-cane crushed in factories. — 2) Average 1931-32 to 1935-36. — 3) Average of 2 years. — 4) Average of 4 years. — 5) Average of 3 years. — 6) Year 1938-39. — 7) Year 1937-38. — 8) Year 1936-37. — 9) Enropean estates only. — 11) Cultivation by Natives. — 11) Year 1934-35. — 12) Year 1933-34. — 13) Non-native plantations. — 14) Average partially estimated.

Tableau 13 (à suivre).

Sucre de canne §

Table 13. Cane sugar §).

PAYS COUNTRIES	, ——							
	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46
EUROPE.	1; 768	137	99	8.2	99	106	95	
AMÉRIQUE SEPTENTAION DEL ET CENTRALE.								
osta-Rica	285	277	348	322	318	171		
Cuba	26 729	26.977	23 362	32.468	27 596	40.514	33.535	37.27
tats-Unis (Louisiane et Floride)	3 :	4.273	2.815	3.552	3 900	4 222	3.705	4.08 28
uadeloupe	445	595	613	624	696	474 437	285 402	
Guatémala	341	353	409	443	434	580	402 456	39
Iaiti	379	404	321	347 12	435 34	26	34	,
les Vierges des Etats-i nis	41	62	66	12	34	20		
ndes occidentales britanniques: Antigua	233	143	179	223	3) 222	3) 165	3) 210	3) 2
. 41	986	713	758	910	1.354	857	1.008	1.09
Barbade	247	275	262	197	-	205	205	21
Jamaīque	1.038	1.009	1.591	1.578	1.683	1 543	1.547	1.6
Monserrat	1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	1
Ste-Lucie	18	82	103	89	67	63	62	ı
St-Christophe	317	313	378	336	1 1	281	290	l .
St-Vincent 6)	31	15	13	3) 10		³ ) 10	3) 13	in.
Martinique	111	595	639		4.122	3.902	3) 82 3.729	1
Mexique	1) . 1	2 941	3.282	4 241 37	4.122	5.902	43	i
Panama (République)	11 .1	36 8.740	36 8.000	9.850		6.200		1
Porto-Rico	il l	4.309	4.602	3.919		4.525	4.376	1
République Dominicaine	273	314	413	456		478	459	1
Totaux *)	50.629	52. <del>4</del> 26	48. <i>190</i>	60. 105	55.635	64.733	58.911	63.4
Amérique méridionale.								
Argentine	3.993	5.202	5.373	4.082	3.605	4.098	4.590	4.4
Brésil	11 1	12 580	12.807	12.341	12.723	12.546		
Colombie	11 1			3) 615			(3) 810	3) 8
Equateur	1 i	269		s) 307	(3) 282	t .	(3) 23	3) 3
Guyane britannique	1.924	1.703	1.910	1.948	1.360	1.407	1.59	7 3) 1.6
Guyane française	. 📗 💮 1	4						]
Guyane néerlandaise	11_1	111	ì	1	1	1		t
Paraguay	11 1	124	į.	Į.	Ł	ł	1	1
Pérou	11 1	4.705	ŧ.	1	t	I	1	1
Trinité et Tobago,	{{	937 179	ì	1	ł.	1	1	1
Totaux *).						24.50	7 25.19	8 25.

TABLEAU 13 (fin). Sucre de canne §).

TABLE 13 (concluded). Cane sugar §).

PAYS			Production Produ	DE SUCR EN ction of suga	milliers de 7 in 1,000 qui	QLINTAUX ntals		
COUNTRIES	1934–35 / 1938–39	1939-40	194041	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46
Asie.								
Formose	10 786	s) 12 079	1 1	s) 11.000	t :	°) 8.920	3) 4.990	8) 1.59
Inde 8)	32 112	28.415	1	26.647	30.945	35.651	33.414	32.84
Indes néerlandaises: Java →)	10.805	15.874	17.055	13.112	6.829	4.968	842	3) 25
Indochine:	283	300	280	300	310	340	330	
Cochinchine 9)	101	149	170	360	260	330	310	
Tonkin	2) 68	50	45					
apon	1 117	1.383	1.500					
( 4)	8.570	9.505	9.378	4 544	38	19	6	111
Philippines	302	262	305	<b>~</b> )	->-)	<b>→</b> )	~)	<b>~</b> )
Totaux *)	63.842	67.755	71.920	<i>5</i> 7. <i>11</i> 0	50.800	<i>53.300</i>	42.900	36.000
Afrique.								
Angola	298	353	429	354	473	459	524	516
Cap Vert	2) 1	0,4	1	0,3	0,2	1	3	
Congo Belge	106	160	160	120	160	138	123	130
Egypte	1.458	1.598	1.750	1.589	1.899	1.671	1.725	³⁾ 1.900
Kénya	11) 135							
Madagascar	118	160	143	135	140	122	120	160
Madère	7) 39				34	•••		
Maurice	2.790	2.295	3.162	3.237	3.309	3.107	1.996	1.390
Mozambique 12)	7) 415	706	592	674	865	827		
Réunion	808	736	1.107	913	325	248	132	241
Union Sud-africaine	4.087	5.403	5.197	4.102	4.762	5.311	5.572	5.017
Totaux *)	10.255	11.600	12.700	11.300	12.100	12. 100	11. 100	10.400
Océanie.								
Australie	7.068	8.869	7.702	7.211	6.207	5.003	6.113	5.456
Etabl. français de l'Océanie	7) 2							
Hawai	8.324	8.281	8.031	7.377	7.509	7.418	6.962	5.936
iles Fidji	1.292	1.113	1.112	922	1.309	557	609	³⁾ 660
Iles de l'Océanie, ex mandat jap	639	•••			³⁾ 510	•••		•••
Tolaux *)	17.325	18.800	17. 400	16.100	15.500	13.500	14.200	12.550
Totaux généraux *)	164.875	177.000	177.600	170.200	157.900	168.200	152.400	148.40

^{\$)} Voir note \$) à la page 63. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n° 5 et 6 de l'Introduction. — **) Ces données ne sont pas comprises dans les totaux.

-) Voir notes à la fin du volume.

1) Moyenne 1931-32 à 1935-36. — 2) Moyenne de 2 années.

3) Données non officielles. — 4) Sucre de canne. — 6) Mélastes réduites en sucre. — 6) Non compris le sirop réduit en sucre. — 7) Moyenne de 3 années. — 9) Estimation de sucre raffiné obtenue en considérant 100 unités de sucre gur égales à 60 unités de sucre raffiné. — 9) Non compris une quantité de sucre brun fabriqué par les indigènes qui s'élève environ à 120-170.000 quintaux par an. — 10) Panocha. — 11) Moyenne de 4 années. — 12) Cultures des non-indigènes. non-indigènes.

^{§)} See note §) on page 63. — *) For general observations referring to the totals, para. 5 and 6 of Introduction. — **) The figures are not included in the totals.

→) See notes at the end of the volume.

1) Average 1931-32 to 1935-36. — 2) Average of 2 years. —
3) Unofficial estimates. — 4) Cane-sugar. — 5) Molasses reduced to terms of sugar. — 6) Not including syrup expressed in terms of sugar. — 7) Average of 3 years. — 8) Estimated refined sugar, taking 100 units of gur as 60 units of refined sugar. — 9) Not including brown sugar made by natives mounting to about 120.000 to 170,000 quintals annually. — 10) Panocha. — 11) Average of 4 years. — 12) Non-native agriculture.

Tableau 14 (à suivre).

Beet sugar §).

TABLE 14.

Sucre de betterave §).

PAYS			PRODUCTION Produc	DE SUCRE EN tion of sugar	MILLIERS DE in 1,000 quin	QUINTAUX tals		
COUNTRIES	1934-35/ 1 ₇ 38-39	1939-40	!940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46
Hurope.			THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE P					
Allemagne 🔿 1)	16.626	20.598	20.850	17.7,0	19.050	19.020	16.120	
Autriche 1)	1.611	2.051	1.380	1.360	1.180	1.080	830	180
Belgique	2.134	2 387	2.289	2.262	1.882	2.207	1.768	1.266
Bulgarie O	161	244	406	425	312	417	1	169
Danemark	1.768	2.157	2.130	2.374		1.640	l	1.653
Espagne	2) 2.610	744	1.511	1.447	1	1.117	1	
Finlande O	1) 1	77	67	37	}		1	1
France O	8.725	10.523	4.359	6.620	ţ		l .	į.
Hongrie 1)	1.114	1.174	³ ) 1.422	³ ) 1.917	1	1		1
Irlande	741	586	941		1	978	1	ł .
Italie	3.195	4 265	5.446	4 080	3.723	3.029	528	16
Lettonie ⁴) →)	431	360	_		_	_	_	_
Lithuanie ⁴))	205	216		-	_	_	_	
Pays-Bas	11			1	1	1	1	1
Pologne O	II.			1			1	
Roumanie O	11	!	Į.	1	1	l .	1	
Royaume-Uni	N .	ļ	1	1	1	1	1	1
Suède	1	l .		1	}	l		1
Suisse	. 94	{	į.		į.	1	1	1
Tchécoslovaquie O	11	ŀ	1	1	1		i	1
Yougoslavie)	. 679	1.077	96	5) 49	0 5) 20	5) 32	0 5) 23	0
Totauz *)	. 60.940	67.170	64.97	61.45	57.65	57.55	43.06	0 34.1
U.R.S.S. (Terr. d'Europe et d'Asie) Q ⁶	20.745	5) 25.400	21.45	8				
Amerique septentrionale et centrale,								
Canada	. 59:	3 76	B 96	9 97	79 85	8 5	86 75	50
Etats-Unis	12.01	1	1		1	1	1	1
Totaux *)	. 12.60	15.67	17.05	3 14.44	12 15.49	9.0	50 9.7	04 11.

TABLEAU 14 (fin).

Sucre de betterave §).

TABLE 14 (concluded). Beet sugar §).

PAYS			PRODUCTION Produ	DE SUCRE EN ction of sugar	MILLIERS D	E QUINTAUX intals		
COUNTRIES	1934–35/ 1938–39	1937–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46
ASIE.  Mandchourie	93 151 401 545 1 . 190	 252 3) 284 857 1.500	356 3 267 798 1.500	⁵ ) 400 783	 516	204  868 1.600	 229  808 1.600	
Anérique méridionale.  Argentine		22 19 11	20 11 31	45 16 <i>61</i>	···	 22 60	 	
OCEANIE.  Australie To taux généraux *):	44	64	33		7	7		
non compris l'U.R.S.S	1 1	84.400 109.800	83.600 105.100		74.400 	68.300 	54.480 	47.100 

TABLEAU 15. Sucre total. — Récapitulation

TABLE 15. Total sugar. - Recapitulation

CONTINENTS					in 1,000 qui			
CONTINENTS	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1 945-46
¥								
Europe	61.110	67.300	65.070	61.570	57.750	57.660	43.150	34.300
U.R.S.S	20.749	25.400	21.458					
Amérique septentrionale et centrale Amérique méridionale	63.240 22.690 65.030 10.250 17.370	68.100 26.290 69.250 11.600 18.900	27.290		23.870 52.000 12.100	73.780 24.570 54.900 12.10 13.500	25.260 44.500 11.100	26,000 37,000 10,400
Totaux *):								
non compris l'U.R.S.S	1	261.400 286.800	261.100 282.600	247.700 ···	232.300 	236.500 	206.800	195.000

^{§)} Les données sont exprimées, dans la mesure du possible, en sucre raffiné. Les données originales, exprimées parfois en sucre brut, ont été réduites en conséquence à l'aide de coefficients officiels ou

ont été réduites en conséquence à l'aide de coefficients omciess ou établis directement.

*) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n°5 5 et 6 de l'Introduction.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

*-) Voir notes à la fin du volume.

*-) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

-- 3) Données non officielles -- 4) Incorporée dans l'U.R.S.S. à partir d'août 1940.

-- 5) Evaluation approchée non officielle.

-- 6) Sucre en poudre. Les données se réfèrent à l'année solaire.

7) Mowanne de 4 années.

-- 8) Année 1938-39.

^{\$)} The figures are expressed as far as possible in terms of refined sugar. The original data, if given in terms of raw sugar, have been reduced by means of official or estimated coefficients.
*) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6

^{*)} For general observations reterring to the totals, see pairs. ) and 0 of Introduction.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

2) Average 1931-32 to 1935-36.

3) Unofficial estimates. -4) Incorporated in U.S.S.R. in August 1940.

5) Unofficial approximate estimate. -6) Powdered sugar. The data refer to calendar years. -7) Average of 4 years. -8) Year 1938-39.

TABLEAU 16 (à suivre).

Vigne (ensemble du vignoble) §). — Superficie et Production.

PAYS		Sup	erficie to Tota!	TALE EN area in	MILLIERS 1,000 hect	D'HECTA	RES			Sur	ERFICIE EN 1	PRODUCTION ring area in
HÉMISPHÈRE NORU	1934- 1933	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.				:								
Albanie	3	4	3	3		1			2			
Allemagne 1) O	82						,	>)	73	72	67	
Autriche 1)	36	41	39	40	40	40	40	40	29	35	32	33
**) Belgique 2)	. 1											
Bulgarie O	107	132	135	144	146	147	151	155	98	120	124	134
Espagne:				5			1			0-		
**) culture simple		• • •	1.456			1.242				1.181	1.220	1.172
**) culture associée .	15		104			258			4)	216 1.397	236	222
ensemble	1.564	1.512	1.560	1.509	1.491	1 500	1.502	1.503	1.439 1.529	1.531	1.456	1.394
France O	1.620 (°) 265	1.583 6) 268	1 562	•••		1.505		•••			6) 256	1.492
	1 1		1 :					239	204	207	211	215
Hongrie 1)	215	220	223	225	229	235		1		207	211	215
culture principale 7) .	970	972	971	986	976	975	970	977	8) 936			
culture secondaire 9) .	2.959	2.964	2.963	2.961	2.952	2.954	2.919	2.901	8) 2.982			
ensemble			_		_	_	-		-			- 1
Luxembourg	1	1							1	1	1	
Malte	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
**) Pays-Bas 2)	-		-	-		-	-	-	1	1	1	1
Portugal	8) 351											
Roumanie O	345	369	234					215	286	368	<b>→</b> )	206
Suisse	13	12	11	11	11	11	11	11				
Tchécoslovaquie O	24	17	16	15	16	16	16	16	3) 21	15	14	13
Yougoslavie →)	•••	• • • •					]	•••	211	223		]
$Totaux *) \begin{Bmatrix} a \\ \beta \end{Bmatrix}$	6.610 6.490	6.530 6.410	1 1	6.490 6.380	6.430 6.320	6.430 6.320	6.410 6.300	6.430 6.310	6.110 6.020	6.080 5.990	6.060 5.970	6.030 5.940
U.R.S.S. (Terr.d'Eu-	10) 300		360								1	ĺ
rope et d'Asie) $O$ . $\beta$	416		475									/
Amérique.												4
Canada	-		_	_			_	_		_		_
Etats-Unis :					l	1						
Californie	205	208	205	205	205	205	206	214	196 ††) ¹¹ ) 73	197	195	197
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	††) ¹¹ ) ₇₆	•••						••••	/3	•••		
Mexique	5) 2	2	2	2	3	3	3	•••		]	•••	
Totauz *)	290	290	290	290	290	290	290	300	280	280	280	280
Asie.											İ	
Chypre	50	51	51	52	52	52	53	54				
Corée		'	,"	"			]					
Dodécanèse	11) 4	<b>→</b> )	)	<b>-</b> ~)	- <del>-</del> -)	<b>→</b> )	)	- <del></del> )	¹¹ ) 3	-0-)	<b></b> -)	)
**) Iran	_ ]	_	_	_	_	_	_	_	-			
Japon	-	_	_	-	_	-	-	_	8			
Liban	11		12	12	12	12	18	20	8			
Palestine	17	18	19	17	17	17	18	18	12	15	14	14
Syrie O ⁹ )	42	35	36	37	55	51	54	56	39			
**) Transjordanie	-	-			-		-	-	-	-	-	-
Turquie d'Eur.etd'AsieO	359	421	397	415	428	521	474		-	-	-	— , <u>#</u>
Totaux *)	490	550	530	540	580	660	630	j	410	460	410	460

Table 16. *Vines (all vineyards) §). — Area and Production.

N MILLIERS	D'HECTARES	5		F					LIFRS DE 000 quinto			COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
												Europe.
1				142	88	134	135					Albania
:::			\								<b>~</b> -)	Germany O 1)
34	35	35									900	Austria 1)
				3) 110								**) Belgium 2)
138	139	143	148	4.761	6.536	2 277	3.622	6.364	6.899	6.386	7.415	Bulgaria 🔾
							l				ļ	Spain:
1.140	1.146	1.152	1.154	_	-	-	-	-	_	-	-	**) unmixed crop
227	224	219	220	4)22.266	21 020	22.216	26 071	22 227	24.054	25 551	12 252	**) m zed crop total crop
1.367	1.370	1 371	1.374 1.472	*)32.366 *)*)79000	31.938	22.316	26.871	32.327	34.854	35.551	23.252	France O
1.473	1 - 458	1	1	779000				••••	· · ·			Greece →)
218	226		231	363	383	63	199	462	410		591	Hungary 1)
• 210	220		1,00	, ,	200	9	'''	402	4.0		,,,	Italy O:
				3 .861	34.887	26.0 7	33.491	36.336	35.463	33.127	29.995	principal crop 7)
				28.762	33.13 <b>7</b>	23.112	26. 199	26,001	27.663	23.251	21, 226	secondary crop 9)
-	- 1	-		60.623	68.024	49.169	59.690	62.337	63.626	56.381	51.221	total crop
					-	- 1	- 1	-	-	-	-	Luxemburg
				37	60	40		44	79	79	108	Malta
1	1	~-)	)	212	228		[		• • •		•••	**) Netherlands 2)
•••	•••	,		11.833	11.576		•••		•••	•••	•••	Portugal
206	202	~)	205	⁰⁾ 16.406		•••						Rumania O
				3) 882								Switzerland
14	14	14	14	3) 7.126	410 7. 778	306	318	376	367	316	395	Czechoslovakia O Yugoslavia)
•••			•••	7.120	7.778	•••					•••	rugosiavia)
5.960	5.950	5.850	5.870	230.000	252.000	179.000	199.000	189.000	213.000	205.000	166.000	a) Totals *)
5.860	5.860	5.760	5.780	225.000	249.000	178.000	197.000	187.000	211.000	203.000	164.00C	β) )
				¹⁰ )9.610	10.000							a) U.S.S.R. (Terr.
				14.840	13.240							β) Europe and Asia
	İ	1										A MERICA.
Ì												
-	-	-	_	186	252	239	214	340	244	276	300	Canada
198	198	198	200	19.220	20.212	20.412	23.106	19.595	25.301	22.807	24.158	United States: California
				2.061	2.005	1.969	1.642	2.195	1.669	2.023	1.170	Other States
			•••	⁵ ) 123	126	124	169	197				Mexico
280	280	280	280	21.590	22.590	22,740	25.130	22.330	27.410	25.310	25.830	Totals *)
										50.77.0		,
												ASIA.
				521	420	500	311	307	529	400	406	Cyprus
				3) 21	•••							Korea
~-)	~)	<b></b> )	-0-)	35	58	<b>→</b> )	)	)	->-)	)	>)	Aegean Islands
-	-	-		⁶ ) 5.800	{	•••						**) Iran
	•••			652	1							Japan
			٠	274	1	600	1	1 .	1		1	1)
14	15	15	1:	1)		480	1		1	1	450	11
•••		•••		6) 220	1							Syria O 9)
	_			, 220		t .	8.682	0.51	11 669	12 700		**) Trans-jordan
. –	_		_	9.342	i	l .			1	1	ł	Turkey (Eur. and Asi
420	520	570		12,900	15.400	13.200	12.000	13.700	15.300	17.200	<b>/</b> ···	Totals *)

TABLEAU 16 (fin).

### Vigne (ensemble du vignoble) §). — Superficie et Production.

PAYS		Sup			MILLIERS 1,000 hea		RES			Super	ficie en pr Bearis	ODUCTION  ng a'ea in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Afrique.												
Algérie	406	411	407	390	385	367	362		399	399	396	379
Egypte 12)	3 9	3	•••	•••	4	4	5	4	3 6			•••
Maroc français:	24								s) 18			
vignoble musulman	tt) 19								††) ³ ) 18			
Tunisie	49						•••		47	42	42	40
Totaux *)	500	500	500	480	480	460	460		480	470	<b>47</b> 0	450
Hemisper. Nord (a)	7.890	7.870	7.860	7.800	7.780	7 840	7 790	7.830	7.280	7.290	7.220	7.220
Totaux *) (non comp.1' U.R.S.S.) β	7.770	7.750	7.750	7.690	7.670	7. 730	7.680	7.710	7. 190	7.200	7.130	7.130
HEMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
Brésil	14) 160 48 101 15) 7 16	138 32 102  17 290	139 34 101  17	139 35  17	34 99 	135  99  18	117    280	126    290	 92   270	 101   270	 101   270	- - - - -
Afrique.  Madagascar  **) Union Sud-afr.: ->)	1 ¹⁴ ) 43								_		_	_
n: Province du Cap 17)	¹⁸ )††118								††) 113			
Totaux *)	40					•••			30			
OCEANIE.											-	•
Australie	49		53	53	1	53		l	45	48	50	51
	1			•••				•••				
Totaux *)	50		50	50	1	50			50	50	50	50
Hémisph. Sod - Totaux *)	420	380	390	390	370	380	370	380	350	350	350	•••
Totaux généraux *):												
non comp. I'U.R.S.S. $\binom{a}{\beta}$	8.310 8.190	8.250 8.130	8.250 8.140	8.190 8.080		8.220 8.110	8.160 8.050		ii l	7.640 7.550	7.570 7.480	7.550 7.460
y compris l'U.R.S.S	8.610		8.610									

^{§)} Sur la nature des données figurant dans le tableau, voir notes à la page 78.

*) Totaux assez largement approchés. Pour les observations générales concernant les totaux voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

††) Millions de pieds, comptés dans les totaux à raison de 1 millier d'ha. égal à 1 million de pieds pour les Etats-Unis, 2 millions rour le Maroc français et 3 millions pour l'Union Sud-africaine.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

→) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — ?) Cultures de serre. — ³) Moyenne de 4 années. — 4) Moyenne 1931-35. — 5) Année 1938. — 6) Evaluation approchée non officielle. — 7) Superficie sintégrantes voir notes à la page 78. — °) Année 1929. — 9) Superficie s'répétée « comptée dans les totaux pour 25 %; voir notes à la page 78. — 10) Année 1934. — 11) Année 1935. — 12) Cultures spéciales de jardins seulement, comprenant jusqu'en 1936 la presque totalité des cultures; superficie totale: en 1937, 5.000 ha; en 1938, 4.000 ha. — 13) Y compris la partie non récoltée ou détruite, parfois très importante. — 14) Moyenne de 3 années. — 16) Moyenne de 2 aunées. — 16) Année 1928-29. — 17) Principaux districts seulement. — 18) Année 1936-37.

Zines (ALL VINEYARDS) §). — AREA AND PRODUCTION.

MILLIERS 990 he tare	D'H CTARES	5	Ì	Pı	RODUCTION To	n TOTALE stal produc	D? RAISIN	S EN MILI rapes in 1	JERS DE Q ,000 quint	QUINTAUX als		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
<del>;</del> -												AFRICA.
376	360	355				_			_	_	_	Algeria
				230			l				,	Egypt 12)
				69								Libya
ì			1	,,					1			Fr. Morocco:
				3) 609								European vines
				300		•••	•••		•••			Native vines
38	32	30	27	-	-		-	-	_		-	Tunisla
440	420	420		-	-	-	-	-	-	-	-	Totals *)
7.100	7.170	7.120	7.140	293 000	318.000	239.000	257.000	248.000	268.000	265.000	227.000	a) / NORTH. HEMIS
7.000	7 080	7.080	7.080	288.000	315.000	238.000	255.000	246.000	266.000	263.000	225.000	$\beta$ (escluding U.S.S.
1942•43	1943-44	1944-45	194546	1934-35/	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	SOUTH. HEMISPHE
				1938–39								
	1	1		l. 1								A MERICA.
-	-	-	-	⁶ )14 500	13.049	13.097	11.837	17.261	14.381	10 997	12.932	Argentina 13)
-	-	-		2.154	2.143	1.275	2.379	1.668	2.246			Brazil
90	75		•••	16) 328		-		_		-	- 1	Chile
-	-	-		16) 328 924		934	1.05/	1 217	1 105	 815		Peru
-		-			682		1.056	1.217	1.105		•••	Uruguay
240	220			23.000	21.000	21.000	21.000	26.000	23.000	19.000	21.000	Totals *)
												A FRICA.
-	-	-										Madagascar
-	_	-			•••	•••					•••	**) Union of S. Africa
				³) 2.254								»: Cope Province 17
			•••	2.260	•••				•••			Totals *)
												OCEANIA.
51	51	50		4.146	4.822	4.371	4.712	4.878	5.355	3.737		Australia
				_	-	_		-	_		_	New Zealand
50	50	1		4.150	4.830	4.380	4.720	4.880	5.360	3.740		Totals *)
			•••	l		1	ł				1 1	
320	300	310	310	29.000	26.000	25.000	26.000	31.000	28.000	23.000	24.000	South. Hemis Tota
												General totals *):
7 428	7.470	7.430	7.450	322.000	344.000	264.000	283.000	279.000	296.000	288.000	251.000	a) ( over ing 1155
7.320	7 380	7.340	7.36	317.000	341.00	263.000	281.00	277.000	294.000	286.000	249.600	β) exclu ing U.S.S
	l	l	1	332.000	354.08	1	1	1	1	1	l	including U.S.S.R.

f) For the particular meaning of the data including in the Table, see page 79.
 *) Rather rough totals. For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
 a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
 ††) Million plants; in calculating the totals these are reduced to hectares by means of the coefficient 1,000 hectares = 1 million plants for U. S. A. 2 millions for French Morocco and 3 millions Union of South Africa.
 O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
 1) All figures refer to the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Glasshouse crops. — 3) Average of 4 years. —
 1) Average 1931-35. — 5) Year 1938. — 6) Unofficial approximate estimate. — 7) a Integrante's area. See notes on page 79. — 6) Year 1929. — 9) a Repeated's area; included in the totals as 25 per cent. See notes on page 79. — 10) Year 1934. — 11) Year 1935. — 12) Special crops in gardens only, including for the years ending 1936 nearly all vines; the total area is 5,000 he for 1937 and 4,000 ha in 1938. — 12) Including the part of the crops, often quite important, which is destroyed or not harvested. — 11) Average of 3 years. — 12) Average of 2 years. — 13) Year 1928-29. — 17) The main districts only. — 18) Year 1936-37.

Tableau 17 (à suivre).

Vigne (vignoble pour le vin) §). — Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS					LIERS D'I 60 hectar					Pr	oduction Production	DE VIN EN of wine in
HÉMISPHÈRE NORD	1934– 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
Europe.												
Allemagne 1) O	73	72	67					-~-)	3 159	2.992	1.086	
Autriche 1)	29	35	32	33	34	35	35		1.019	929	270	727
Bulgarie O	89	82	84	92	95	95	98	99	1.630	2.095	777	1.333
Espagne :												
**) culture simple			• • •	•••	•••	1.073	• • • •		_	-	-	-
**) culture associée cusemble	ن 3) 1.357	1.315	1.378	1.316	1.287	216 1.289	1.290	1.290	3) 19.262	10.647		
	1.529	1.494	1.470	1.453	1.434	1 422	1.403	1 434	3) 19.262 62.645	19.647 69.015	13.814 49.429	16.520
France <b>O</b>	1.329	160	155	1.400	1.424		1.405	1 434	3.744	3.855		47.585
¹ ⁴ )	100								2) 312			}
Hongrie 1)	189	190	193	198	200	209		214	3.332	3.925	830	1.481
Italie O:	107	.,0	1,75	.,,	200	200		217	3.552	3.925	050	0 1.401
culture principale t) .	920							}	81.10			
culture secondaire b) t)	2.959				•••			(	⁶ )†(58592)	†(64.570)	(46.195)	† (55.930)
ensemble t)	-	-	-	-	-	-	-	-	38.000	42.522	30.434	36.671
Luxembourg	1	1		••• ]	•••				79	94	89	68
Malte	1	1	1		1	1	1	1	25	40	26	
Portugal: Continent							I		7 000	7 700	5 107	7 274
Madère			_	_	_	_		_	7.888	7.720	5.187	7.374
Roumanie O	⁷ ) 245			_	_	-	-	_	9.291	113 11.542	•••	68 7.491
Suisse		•••	1	•••	•••		••••	•••	650	733	462	
Tchécoslovaquie O	2) 19	14		12			12		2) 500	246	181	826 190
Yougoslavie →)	211	223	'		'		'		4.415	4.738		
	"								7.717	4.750		•••
Tolaux *) (a)	5.870	5.830	5.850	5.790	5.720	5.700	5 650	5.680	156 000	172.100	114 700	135.100
(β)	5.770	5.740	5.760	5.700	5.630	5.610	5.560	5.580	153.500	168 800	113.800	131 800
U.R.S.S. (Terr.d'Eur( a)	8) 260	1	1	-	1	1	1		5.000		I	
et d'Asie) O ( B)	350						***	••••	7.560			)
( μ)	المرد			•••	•••		'''	•••	7.500	•••		
A mérique.												
Canada		-	-	-	-	-	-	-	⁶ ) 119	182	234	220
Etats-Unis (Californie):	70	69							t 8.589	† 8.480 †	11.088	
16931793 46 6406	70	0,5	•••	•••			•••	•••	0.509	0.400	11.000	12.139
Totaux *)	-	-	-	-	-	-	-	-	6.100	6 100	8.000	8 700
Asıe.						į	į					
Chypre.,						- 1			152	150	174	110
Dodécanèse ⁹ )	10)		~	~1	~		~	~\	153	158		110
*) Iran	'_ '	)				-,			10)† 43			···
**) Japon.			_	_	_	_			6			
iban ⁹ )	_	_	_	_		_	_		5		;	
Palestine	_	_	_		_	_	_		25	34	37	37
Syrie <b>O</b> ⁹ )	_	_	_	_		_	_	_	35	33	33	49
urquied'Eu.etd'AsleO	_	_	-			_	_		8) 1.000			
Totaux *)		l				1					1	
								- 1	1.200	1.100	1.100	1.000

Voir notes à la fin du tableau.

	MILLIERS I	HECTOLITRE	5			R	ENDEMENT Yield	in hectoli	olitres per i	AR HECT	ARE		COUNTRIES
1.	1942	1943	1944	1945		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
Size   894   6.25   600   34.8   26.5   8.6   22.0   14.9   25.6   17.9													Ęurope.
Size   894   6.25   600   34.8   26.5   8.6   22.0   14.9   25.6   17.9				۱	43.4	<i>4</i> 1.5	16.1					اح-	Germany 1) O
2.042 2.146 2.24  2.36  18,5 25,4 9,3 14,5 21,6 22,6 23,0 23,9 Spain: **) unmixed c 1		1	1		1 1		1	1	1		1	•	
19.842   21.396   20.659   15.505   14.2   14.9   10.0   12.6   15.4   16.6   16.0   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5				1					1	. 1	1		1
19.842   21.396   20.659   15.505   14.2   14.9   10.0   12.6   15.4   16.6   16.0   10.5   16.4   10.0   10.5   16.4   10.0   10.5   16.4   10.0   10.5   16.4   10.0   10.5   16.4   10.0   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5   10.5							.,.						Spain:
19.842   21.396   20.659   13.505   14.2   14.9   10.0   12.6   15.4   16.6   16.0   10.5   France O O O O O O O O O O O O O O O O O O O	-	-	-		-	<b>-</b> .	-	-	-	-	-	_	(1
Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution   Solution	10.042	21 206	20, 450		3 7 2		-			_	-		
					1		1			1			
3.953 3.688 3.135   17.7   20.7   4.3   7.5   19.7   17.6     14.6   Hungary 1   Hungary 1   Hungary 1   Hungary 1   1343   O : prinsipal crop f)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)   (58.096)											. 1		-
3.953 3.688 3.135 17.7 20.7 4,3 7,5 19.7 17.6 14,6 Hungary 1)  Italy O;  (\$5.096) † (\$8.755) † (\$2.108) † (\$7.293) }			- 1		1 1	-	-			_		-	8
(58.096) † (58.765) † (52.108) † (47.293) }	1		- 1	1	17.7	20,7	4.3	7.5	19.7	17.6		14.6	
(\$3.096)   (\$8.765)   (\$2.108)   (\$47.393)	•		į				.,,	.,.		,			Italy O:
37.975   37.766   33.270   29.263       -   -     total copy 1   Luxemburg	(58,006)	t (58.765) t	(52, 108)	(47 203)			•••	•••			•••		
38   70     30   76,0   89,3	1	- 1	1		, 1		- 1	•••			•••		1
28   5    52   7    62.0   44.5   27.9     63.7   40.5   41.0   55.6   Maita Portugal: Continent Marleira					1 1	1	l	-	_	-	-		
8. 335	1			i			- 1	1		- 1	- 1	- 1	
8.335   14.007   14.507   10.167           Ma'elra    3.188   6.750   5.548   6.357	20	"	72	′'	02,0	77,7	21,5		05.7	40,5	41,0	99,0	
3.188   6.750   5.548   6.357	8.335	14.007	14.507	10.167	-	-		-		-	-	-	
750					-	-	-	-	-	-	-	-	
225   219   189   236   237   18.2   14.2   16.0   1778   16.9   15.4   18.7   Czechoslovakia O Yugoslavia → )     123.000   145.000   140.000   166.000   26.6   29.5   19.6   23.3   21.5   25.4   24.8   18.7   a) \ Totals * \]   122.000   142.000   137.000   103.000   26.6   29.4   19.8   23.1   21.7   25.3   24.6   18.5   b) \   21.5   21.5   21.7   25.3   24.6   18.5   b) \   21.5   21.5   21.7   25.3   24.6   18.5   b) \   21.5   21.5   21.5   21.7   25.3   24.6   18.5   b) \   21.5   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.5   21.7   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21.5   21						•••	•••				• • • •		_
123.000							1	i	- 1		1		**
123.000	1		1	1					1778	16,9	15,4	18,7	
122.000   142.000   137.000   103.000   26.6   29.4   19.8   23.1   21.7   25.3   24.6   18.5   6)   120.005   18.5   19.5   19.5	• • • •		•••		19,7	21,2					•••		Yugosiavia)
198   157   192   188	1	1	,	- 1									) LComps )
198   157   192   188         Canada   United States (Cal.):   21,5	. 1						- /-	/-		-5,5	-1,7	,	
198	- 1	- 1	- 1		17,5			- 1	- 1	1	- 1	- 1	, 0.0.0.R. (1611. 11
198													A reference of
7.244 † 7.725 † 8.963 † 11.973 † 122,7 † 122,9	100	157	100	100		1		1			- 1		
7.244 † 7.725 † 8.963 † 11.973 † 122.7 † 122.9	170	137	192	100	_	_	-	_	_	_	_	-	
5.300 5.600 6.500 8.600 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	7.244	7.725	8.963	11.973	† 122,7	122,9							
12  195   143   137     Cyprus	r 200	F 600	c 700	0 500			1		l			l	<b>6</b>
12    195	3.300	3.000	0.500	8.000	_	-	_	-	-	_	_	-	Totals *)
→) →) →) →) →) →) →) →) →) →) →) →) Aegean Islands ?}				,									ASIA.
(**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**)	121	195	143	137	_	_			_	_	_	_	Cuntus
		- 1	1	il		<b>→</b> )	<b></b> )	<b></b> )	<b>→</b> )	) <b>│</b>	<b></b> )	<b>-&gt;</b> )	
7 10 9 8 — — — — — — — — — Lebanon 9) 41 43 55	,				-	-	-	-	-	-	1	-	
40 161 105 109 — — — — — — — — — Syria O *9 502 246 235 266 — — — — — — — — — — Turkey (in Eur. & Asia)	1		9	8	_	-	-	-	-	-	-	-	
502 246 235 266 — — — — — Turkey (in Eur. & Asia)	1	1											Palestine
				(9	-	-	-	-	-		-	-	
700 700 600 600	502	246	235	266	-	-	-	-	-	-	-	-	Turkey (in Eur. & Asia) (
	700	700	600	600			_		_	_	_	_	Totals *)

TABLEAU 17 (fin).

### Vigne (vignoble pour le vin) §). - Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici A		LIERS D'I 000 hecta					P	RODUCTION Production	DE VIN EN of wine in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
AFRIQUE.  Algérie	394  10) 1  10) 4  2) 18  —  43  460	395    42 460	391   — 42 460	375    40	370     38	355    32 410	350    — 30	3411   — 27 390	17.879 38 2) † (609) 545 1.652 20.090	17.880  622 1.292 19.830	14.036  527 1.550 <i>16</i> .150	10.603   497 1.050
HÉMISPH, NORD (α)  Totaux*) (non comp.l'U.R.S.S.)(β)	6.580 6.480	6.540 6.450	6.560 6.470	6.480 6.390	6.400 6.310	6.360 6.270	6.300 6.210	6.320 6.220	183.400 180.900	199. 100 195.800	139 900 139.000	157.000 153.700
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940–41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	194142
AMÉRIQUE.  Argentine	6) 140 — 92 6) 6 16	 101  17 290	 — 101   290		  90   280	 75  260	: 1 :: :: ::	}     	² )†(xx.o25) 6.788 811 3.133 ⁵ ) 112 589 11.430	† (10.387) 6.707 750 2.655  446 10.680	† (10.678) 7.615 312 2.784  616	† (9.696) 6.916 891 2.710  689
AFRIQUE.  Madagascar  Union Sud-africaine t)  Océanie.	8) 35				 		•••		3 1.328	3 1.784	3 1.818	,
Australie	20 1 <i>34</i> 0	20  340	20  <b>34</b> 0	20  330	20  330	20  310			814 ¹¹ ) 3 <i>13.580</i>	672  13. 140	727  14.000	729  13.860
Totaux généraux *):												
non compr. I'U.R.S.S. $\beta$ )	6.920 6.820	6.880 6.790	6.900 6.810	6.810 6.720	6.730 6.640	6.670 6.580	6.520	6,530	194.500	212.200 208.900	153.900 153.000	170.900 167.600
y compris l'U.R.S.S .	7.180		•	•••		•	•••		202.000	•••		

Sur la nature exacte des données figurant dans ce tableau, sur la correspondance souvent imparfaite entre les chiffres de production de vin et les superficies portées en regard et sur le calcul des rendements unitaires, voir notes à la page 78.
 Totaux assez largement approchés. Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction.. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
 Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
 Milliers de quintaux de raisins et qx par ha : production de la superficie indiquée des vignes à variétés à vin, ou quantités vinifiées de sortes diverses. Les chiffres entre parentièses ne sont pas comptés dans les totaux ; ceux des Etats-Unis sont comptés dans les totaux à raison de 0,7 hi de vin pur qui de raisin.
 La superficie est celle totale du vignoble pour le vin, comprenant les plantations non encore productives.
 La superficie est celle totale du vignoble pour le vin, comprenant les plantations non encore productives.
 Lo territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 Pour toute la période, les données se référent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — ?) Moyènne de 4 années.
 Pour toute la période, les données se référent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 5) Comptée dans les totaux pour 25 % (voir note page 78). — 6) Moyenne de 3 années. — 7) Année 1937. — 8) Moyenne de 2 années. — 9) Chiffres partiels. — 10) Année 1935. — 11) Année 1926-27.

TABLE 17 (concluded). Wines (VINEYARDS FOR WINE) §). - AREA, PRODUCTION AND YIELD PER HA.

MILLIERS : 1,000 heat	D'HECTOL IR plitres	ES			F	Rendemen Yiel	IT EN HEC	TOLITRES litres per	PAR HECT hectare	TARE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
12.313	6.596	9.262	9.500	45,4	45,3 —	35,9	28,3	33,3	18,6	26,5	27,9	AFRICA. Algeria Libya: ummised crop mused crop
				² ) †33,8								Fr. Morocco: Europ. crops
512	306	545	233	-	-	-	-	-	-	-	-	tunisia :
1.250	421	434	645	38.2	30,6	36,6	26,2	32,9	13.2	14,5	23,9	
14.110	7.360	10.280	10. <b>4</b> 20	43,7	43,1	35,1	27,7	32,8	18,0	25,7	26,7	Totals *)
143.000 142.000	159.000 156.000	157.000 154.000	126.000 123.000		30,4 30,4	21,3 21,5	24,2 24,1	22,3 22,5	25,0 24,9	24.9 24,8	19,9 19,8	α) (NORTH. HEMIS. (Totals *) β) (excluding U.S.S.R.)
1942-43	1943-44	1944–45	1945–46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944–45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
† (14.828) 10.662 592 2.849	† (11.862) 8.489  3.808	† (9 424) 	† (10.989)  	{ - - 34,1	— — 26,3	  27,5	:	_ _ 31,7	 50.5	<b>-</b>	- -	AMERICA, Argentina Brazil Chile
				6) 19,0								Peru
773	718	531		-	-	-	-		-	-	-	Uruguay
15.000	13.730			40,8	36,8	39,5	40,5	53,6	52,8			Totals *)
2		3										AFRICA.  Madagascar  Union of South Africa t)
903	903	581		41,1	33,1	35,5	35,9	44,7	45,0	29,1		OCEANIA. Australia New Zealand
17.710	16.440			39,9	38,6	41,2	42,0	53.7	53.0			SOUTH. HEMIS Totals*)
				- ,	50,0	,2	,0	25,1	55.0			General totals *):
161.000 160.000	175 000 172.000	173.000 170.000	142.000 139.000	28,5 28,5	30,8 30,8	22,3 22,5	25,1 24,9	23,9 24,1	26,2 26,1	26,2 26,1	21,4 21,3	α) ( excluding U.S.S.R.
			[	28,1							I	including U.S.S.R.

^{§)} About the actual meaning of the data included in the table, the frequent imperfect correspondence between wine production figures and those of area, or the way in which the unit yields are calculated, see notes on page 79.
§) Rather rough totals. For general observations referring to the totals, see para 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included

in the totals.

a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. - β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

boundaries of 1945.

1) 1,000 quintals of grapes or qls per ha; production of given area of vines planted with wine varieties or quantities of various sorts crushed for wine. The figures between brackets are excluded from the totals. The United States figures are included in the totals as: 0,7 hl per ql.

1) The area is the total area of the vineyards for wine grapes, including those not in bearing.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

⇒) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the houndaries of 1937. See notes at the end of the volume. → 2) Average of 4 years. → 3) Average 1931-25. →

4) Wines produced from trellised wines or raisin varieties, fresh. → 5) Included as 25 % in the totals (See notes on page 79). → 6) Average of 3 years. → 7) Year 1937. → 8) Average of 2 years. → 9) Incomplete figures. → 10) Year 1935. → 11) Year 1926-27.

TABLEAU 18 (à suivre).

## Vigne (vignoble pour le raisin de table et le raisin sec) §). Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS		Superfic			1,000 he		CTARES			PRODUCTION P	DE RAISINS	FRAIS EN grapes in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.												
Albanie		3 3	2	2					142	88	134	135
Allemagne 1) O a)	١	1 1						<b>~</b> )	24			
Autriche 1) a)									² ) 13			
Belgique 3) a)		1							4) 110			
Bulgarie () a)	2) 1	7 23	23	22	21	22	22	23	1.41	1.126	554	911
Ispagne: **) cidture simple a) b)		75	70	70	72	73	72	75		l l		•
**) culture associée a) b)		8	8	8	1	9	9	ر ر	IS .			•••
ensemble $\dots$ a) b)	lle.	32 83	78	78	I 1	82	81	84		1.872	1.751	1.814
France O a)	11	32 38	l .	38		36	37	38	II.	1	1.818	1.317
Frèce ↔):		[	-	-	1				'			r.
plant. régulières a)		20 19	16	• • • •		•••			78	1 1		•••
treilles a)	-	-	_	_	-	-	-		1	100		•••
plant. régulières b)	₩ :	77 80	79					}	6) 6.34	1		•••
	l)								, (430	1 1	•••	
Hongrie 1) a)	}	15 17	18	18	18	17		17	11	1 1	25	5
, c)	-	-	_	-	_	_	_	_	21	228	39	14
talle 0: culture principale a) b)	2)	26	l					٠.,	_		_	
culture second, 7) a) b)	2)	8	l		٠				- 1		-	
ensemble a)	1						l _	_ (	1.20	7 1.308	1.135	1.50
» » b)	-		-			-	_	- 1	3	2 21	21	2
*	-	-	-	-	-	-	-	-	2.11	2.126	1.818	2.23
Malte	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 1	2	
Pays-Bas 3) a)		1 1	-0-)	1	1	1	>)	<b>-</b> ~)	21	1 1	•••	•••
**) Roumanie t)a)	8)	55							4) 2.72	1 1		•••
Suisse c)	-	_	-	-	-	-	-	-	9) 3	1 1	•••	•••
l'chécoslovaquie () a)	,	2 2	1	1	1	1	1	1	4) 8 4) 2	1 - 1	29	3
» 10) c)	-	_	-	-	-	-	-	_	*) 2	4		•••
Totaux *) a)	2	50 260	250	250	250	270			7.70	7.900	6.600	6.90
2 *) b)		95 99	90	9	95	95			6.40	0 5.300	5.000	5.00
**) c)	-	-	-	-	-	_	-	_	2.40	0 2.400	1.900	2.40
**) U. R. S. S. (Terr.	8)	_				1			8) 24		j	
d'Eur. et d'Asie) (a)	1	82							°) 2.40	v		•••
Amérique.		1	1			l	1				. 1	
				1					11)			
Canadaa)	-	-	-	-	-	-	-	-	,,,	0	•••	•••
Etats-Unis:  **) Californie 12) a)		32 32		l	<b> </b>	١			2.69	9 2.840	3.120	3.38
**) Autres Etats 12) a)	lla.	73	1						2.00	1 1	1.969	1.64
**) Californie 12) b)	11	95 97	1						7.93	1	6.204	7.5
quant. cons. fratches a)	-	-	-	-	-	_	_	-	† 3.00			3.0
> d)	-	-	-	-	-	_	-	-	1 80	0 t 900	† 700	f 6
quant. desséchées. b)	-	-	_	-	-	-	-	-	† 6.00	6.500	† 6.000	t 6.0
quant. vinifiées . e)	-	-	-	-	-	-	-	-	† (2.30	(2.800)	† (2.100)	(2.30
Totaux *) . a)		10 110	ļ						3.20	0 3.600	2.600	3.20
Totaux *) . a)	1	ı	1				•••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6.60	1	6.000	6.70
» *) c) d)	1	00 100							80.00		700	6.70
~ , c, a,	lh.	1	1	1	l		Į.	1	() oc	900	,00	

Table 18.

# Vines (vineyards for table grapes and raisins) $\S$ ). Area, Production and Yield per ha.

LLIERS DE 00 quintals	QUINTAUX				R			NTAUX PA als per he		E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
												Europe.
				44.0	28,4	53,4	58,7					Albania a)
			)								<b>→</b> )	Germany a) 1) O
										]		Austria a) 1)
												Belgium a) 3)
1.339	1.299	1.222	1.388	81,7	50,0	23,8	41,7	63,3	59,6	54,3	61,2	Bulgaria a) O
	1.911				]	1			26,4			Spain:  **) unmixed crop a)
	137			:::			***		15,0			**) mixed crop a) b)
2.036	2.048	1.999	1.673	5) 26,2	22,6	22.4	23,2	25,4	25,1	24.8	19,8	total crop a) b)
1.421	1 883	1.359	1.067	44,6	54,6	48,8	34,3	36,9	52,3	37,0	28,4	France a) O
•					- 1		, .	,				Greece):
	•••	•••		39,7	47,0	•••		•••		•••	•••	regular plantat. a)
		••• [		_		-	-		-	-		vines trellised a)
•••	•••	•••		⁶ ) 88,0							}	regular plantat. b)
158	160		205	9,9	9,0	١, ١	2.0	8.9		1	11,8	Hungary a) 1)
304	250			7,7	9,0	1,4	2,9	0,9	9,4	••••	11,0	rungary w/ -/
204	230									-		Italy O:
-	-	-		-	-	- 1	-	-	-	-		principal crop a) b)
-	-	-	-	-		- 1	-	_		-	_	second. crop a) b) 7)
1.650	1.626	1.441	1.337	-		-	-	-	-		_	total crop a)
27	25	24	26		- 1	- 1	-	-				» b)
2.575	3.118	2.808	2.569	-	-	-	-		-	-	_	» c)
3	4	3	4	-		-	-	-	- 1	- 1	-	Malta c)
	•••		•••	268,0	289,1	→)		•••			•••	Netherlands a) 3)
•••	•••		•••		•••						•••	**) Rumania t) a) Switzerland c)
			38	4) 40,5	- 05 0			or c	_	_		Czechosiovakia a) O
36	35	30		, 40,5	25,9	20,3	21,1	25,4	24,2	21,9	26,7	, c) 10)
			•••	-	_	_	_	_	_	-	_	, ,,
7.900	8.300	7.560	6.900	30,8	30.4	26,4	27,6	31,6	30,7	[	•••	Totals *) a)
4.000	4.000	4.000	4.000	67,4	55,8	55,6	52,6	42,1	42,1			» *) b)
2.900	3.400	3.100	2.900	-	-	_		-	-	-	_	» *) c)
				8) 29,3								**) U.S.S.R. (in E. and Asia) a) O .
	1	ŀ										A MERICA.
				_				_		_		Canada a)
			•••									United States:
3.135	3.024	2.614		108,1	104,9						•••	**) California a) 15
2.195	1.669	2.023	1.170		•••			•••				**) Other States a)
9.216	14.552	11.232	8.856					•••	•••			**) California b) 1
3.600 †	4.000 1			-	-	_		-	_	_		quant. cons. fresh
900 †	900 1	- 1	•••	-		-				-	_	3 3
7.200 †	9.000 1		•••	-	-		-	-	_	-		raisins (fresh basis)
(2.800)	(5.300)	(3.200)	•••	-		-		_	-	-		quant.crushed for win
3.700	4.100	4.100	,	29,1	32,7				,			Totals *) a)
7.200	9.000	7.900		h '							(	» *) b)
	900	800		74,0	74,0	•••	•••				}	* *) c) d)

TABLEAU 18 (à suivre).

### Vigne (vicnoble pour le raisin de table et le raisin sec). Superficie §) Production et Rendement par ha.

PAYS		Superfi		RODUCTIO ng area i			IECTARES			Production	N DE RAISIN Production	
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
ASIE.						•		١.				
Chypre a)	<b> </b>	-	-	-	-	-	-	- }	163	44	77	66
• b) Corée a)	()							1	128 4) 21	127	161	79
Corée a)  Dod(canèse a)	l. –	_	-	-	_	-	-	- (	11) 21			•••
* b)	({ '		•••	• • • •			•••	}	9) 40			
**) Iran a)	N		_					_ i	² ) ⁶ ) 4.000			
**) * b)	K	_	_	_	_	_	_	- 1	² ) ⁶ ) 2.450			
Japon a>	8							•••	652			
Liban a)	( ¹³ ) 11		¹³ ) 12	13) 12	¹³ ) 12			}	300			
Polantina )	<b>)</b>							- 1	100			٠٠.
Palestine		_	_	_	_	_	_		324		•••	
	(13) 42	• • • • •			•••			}	920 460		• • • • •	•••
Transjordanie a)	}							1	² ) 199			
• b)	-	_	_	_		_	-	- }	2) 6) 40			
Turquie a)	(18) 359	}	1						4.400			
b)	7 339	•••	•••		•••	•••		}	3.300			
Totauz *) a)	l.							i	11.000			
Totauz *) a)  * *) b)	500							}	6.500		***	
- , 0,	∥'							'	0.500		• • • •	•••
Afrique.	1								ļ.,. l			
Algérie 14) a)	4	l	4	4	6	5	5		¹¹ ) 142	155	174	149
Egypte 15) b)	3	3	1		•••	•••			230			
Libye a)b) Maroc français:	1			•••	•••	•••	•••	•••	19			
vignoble indigène . a)	(tt4) 18							ĺ	4) 213			
» » b)			•••	•••	•••		•••	{	4) 87			
Tunisie: vignoble indigène . a)								,	04			
**) vignoble européen c)	4							3	96 11) 28			•••
, 1.81.0010 041.070011.01				_			_		, 20			
Totaux *) a)	30	•••						{	500	•		
» *) b)	}							1	300			
HÉм. Nord - Totaux*)a)	680	690	680	680	680	700	700		22.400	23.000	20.700	21.600
» *)ð)	400	400	400	400	400	400	400		19.800	18.600	17.800	18.500
* * *)c)d)		l —	l —					_	3.200	3.300	2.600	3.000
HEMISPHERE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Amérique.												
	¹¹ ) 21							(	6) 2.500	2.663	2.420	2.141
1 b)	21	•••		•••	•••	•••	•••	}	2.500	2.005		
Brésil a) c)	ľ _		_		٠ ـــ	_		_ '	840			
Uruguay a) c)			_	_		-	_		58			
Totaux *) a)	) .							1				
* *) 6)	20	•••	•••	•••		•••	•••	}	3.400			•••
» *) c)	ľ — I	_		_		_	_	_\				

Table 18 (continued). Vines (vineyards for table grapes and raisins).

Area §), Production and Yield per ha.

	MILLIERS DE 1,000 quinta	QUINTAUX ls				1	Rendemei Yiel	NT EN QU d in quin	INTAUX P tals per h	AR HECTA	RE		COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
•	30 95   	84 152   	79 105 	93	85,4								ASIA.  Cyprus a)  b)  Korea a)  Aegean Islands a)  b)  **) Iran a)  b)  Japan a)  Lebanon a)  b)  Palestine a)  Syria a)  b)  Trans-jordan a)  b)  Turkey a)  b)  Totals *) a)
71	 172   	 141   	 187 	143    50	32,7 76,5 32,1 — 24,0 —	37,2   	39,2   	35,3   	30,0	26,8   —	34,8   		Totals *) a)  AFRICA.  Algeria a) 14)  Egypt a) 15)  *Libya a) b)  Fr. Morocco:  native vines a)  b)  Tunisla:  native vines a)  **) Europ. vines c)  Totals *) a)  * b)
	23.100 18.000 3.800	23.900 19.800 4.300 1943-44	23.100 18.700 3.900	1945–46	32,9 49,5 — 1934–35/ 1938–39	33,3 46,5 — 1939–40	30,4 44,5 — 1940–41	31,8 46.2  1941-42	34,0 45,0 — 1942-43	34,1 49,5 — 1943–44	33,0 46,7  1944-45	  1945–46	NORTE, HEMIS Totals*)a)
44-	2.433	2.519  	1.573  	1.943  		  			:: -		::-	   	America.  Argentina a) c)  b)  Brazil a) c)  Uruguay a) c)  Totals * 0 a)  * * 0 b)  * * 1 c)

TABLEAU 18 (fin).

#### Vigne (vignoble pour le raisin de table et le raisin sec) §). Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS		Superfi	CIE EN PI Bearir	RODUCTION A PROPERTIES			ECTARES			PRODUCTIO	N DE RAISII Production	NS FRAIS EN of grapes in
HEMISPHÈRE SUD	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35 / 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
AFRIQUE.									¹⁶ ) 10			
Madagascar a)			•••	• • • •	•••	•••		,		•••	•••	•••
Voice Sud-africaine a)	(17) 5							}	19) 89	•••	•••	
18) b)	∥′							1	230	•••	•••	
Totaux *) a)	1								( 100			
» *)b)	6	•••		• • • •	•••	• • •		•••	230			
OCÉANIE.	ll .											
Australie a)	3	3	3	4	4	4	4		143	140	160	151
» b)	23	25	- 26	26	27	27	27		2.937	3.773	3.238	3.586
HÉM. SUD - Totaux*) a)	20	20	20	20	20	20	20		2.200	2.200	2.300	2.300
» * *) b)	30	30	30	30	30	30	30		4.200	5.000	4.500	4.800
> * *) c)	_	_	_	_	_		_	_	400	400	400	• 400
Totaux généraux *) a:	700	710	700	700	700	720	720		24.600	25.200	23 000	23.900
* *) b)	430	430	430	430	430	430	430		24.000	23.600	22.300	23.300
* *) c) d)	_	-	_				_	_	3.600	3.700	3.000	3.400

\$). Les données figurant dans ce tableau sont de nature assez hétérogène: voir note à la page 78.

a) Raisins de table provenant de vignes spécialisées. — b) Raisins frais à sécher. — c) Raisins de cuve consommés frais. — d) Variétés de raisins à sécher, consommées fraîches. — e) Raisins frais à sécher vinifiés, non comptés dans les totaux.

1) Y compris les vignes non en rapport.

3) Totux -seze largement approchés. Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº 5 ét 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

1) Chiffre approximatif calculé; voir notes à la page 78. — ††) Millions de pieds, comptés dans les totaux à raison de 1 millier d'ha. pour 1 million de pieds.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

3) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

2) Moyenne de 3 années. —

3) Culture de serre. — 4) Moyenne de 4 années. — 5) Moyenne 1931-35. — 6) Evaluation approchée non officielle. — 7) Superficie comptée dans les totaux pour 25 %; voir note à la page 78. — 8) Année 1934. — 9) Année 1935. — 10) Différence entre la quantité de raisins de cuve consomées fraiche et celle de raisins de table vinifiée. — 12) Moyenne de 2 années. — 12) Les chiffres de production comprennent les quantités non récoltées, parfois importantes. — 13) Superficie de l'ensemble du vignoble. — 14) Spécification d'après la destination annuelle donnée à la production. — 16) Données partielles. — 10) Année 1934-35. — 17) Année 1935-36. Millions de pieds, au total: 16 en 1935-36 et 17 en 1936-37. — 18) Chiffres partiels: quantités séchées dans les exploitations agricoles. — 19 Exportations.

TABLEAU 19.

### Vigne. — Production de Raisins secs.

PAYS - COUNTRIES			Product Pr	rion en mill oduction in I,	IERS DE QUIN 000 quintals	TAUX		
HÉMISPHÈRE NORD	1934–38	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
EUROPE, Espagne	1) 138 1.948 10 2.036	115 1.705 7 1.827	7	82 8	101	107	8	77 600 10
**) U.R.S.S. O	² ) 250 1.983	 2. 22 <del>3</del>	1.551	1.896	2.304	 3.638	2.808	 2.214
ASIE. Chypre. fran Liban Palestine yyrie Fransjordanie Turquie  Totaux *).	3) 542 2) 20 2) 10 2) 80 4) 10 830 1.500	42   61 735 1.300	54 345   299 500	26 299   369 900	32 249   499 900	51 349   698	35 299    449 900	36 329   649
A brigue. Matoc français	³ ) 25 5.600	 5.400	4.300	4.600	4.800	6.600	 5.400	5. <b>0</b> 00

TABLE 18 (concluded).

### Vines (VINEYARDS FOR TABLE GRAPES AND RAISINS) §). Area. Production and Yield per ha.

MILLIERS DE					]	Rendemei Yiel	NT EN QU d in quin	INTAUX P.	AR HECTA	RE		COUNTRIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-4	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
	::- ::- ::-	  		   } 55,0				-	- - -	:	- {	Africa.  Madagascar a)  Union of South Africa a)  b) 18)  Totals *) a)  *) b)  OCEANIA.
166	167	159		46,6	43,6	48,3	41,9	46,5	47,2	44,0		Australia a)
3.529	4.006	2.792		128,5	152,4	125,2	136,7	132,9	149,2	104,3		» b)
2.300 4 800 400 25.400 22.800	5.200 400 <b>26.200</b>			110,0 140,0 — 35,1 55,8	166,7 — 35,5	150,0 — 32,9	160,0 — 34,1	160,0 — 36,3	173,3 — 36,4	123,3 — 34,3		SOUTH. HEMIS. Totals*) a  2 * b  5 * c  General totals *) a  2 * b)
4 200	4.700	4.300		-	-	-	_	-	_	-	-	» *) c) d)

The data included in the table are rather heterogeneous. See notes on page 79.
 Table grape special varieties. — b) Fresh grapes for drying. — c) Wine grapes consumed fresh. — d) Raisin varieties, consumed h. — e) Grapes for table or raisins crushed for wine: excluded from the totals.
 Including vines not in bearing.
 Rather rough totals. For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included

in the totals.

†) Approximate calculated figures; see notes on page 79. — ††) Millions of plants, included in the totals as area by means of the coefficient 1,000 hectares = 1 million plants.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. —2) Average of 3 years. —3) Glasshouse crop. —

4) Average of 4 years. —5) Average 1931-35. —6) Unofficial approximate estimate. —7) 25% of this area is in luded in the totals; see notes on page 79. —6) Year 1934. —9) Year 1935. — 10) Difference between the quantities of grapes for wine consumed fresh and those of table grapes crushed for wine. —11) Average of 2 years. — 12) In the figures of production are included the quantities not harvested, sometimes important. —13) Area of all vines. —11) Specification according to the actual mething of the crops. —16) Incomplete figures. —16) Year 1934-1935. — 17) Year 1935-36. Million vines, total: 16 in 1935-36, 17 in 1936-37. —18) Incomplete figures: quantities dried in the farms. —19) Exports.

TABLE 19.

### Vines. — Production of Raisins.

PAYS - COUNTRIES			Product	TION EN MILL roduction in I	iers de Quintals	FAUX		
HÉMISPHÈRE SUD	1934–35/ 1938–39	193 <del>9–4</del> 0	1940-41	1941–42	1942-43	194344	1944-45	1945-46
AMÉRIQUE. rgentine. hili AFRIQUE. nion Sud-alfteaine		42 20 100	39 20	48 20 <i>91</i>	50 20	57 20	64 8	33 8
OCÉANIE.  ustralie	757 890 6.500	967 1 130	824 980	947	929 1 110	1.051 1.240	701 880	71 <i>3</i> 870 5. <b>200</b>

^{*)} Totiux assez largement approchés. Pour les observations géné-iles concernant les totaux, voir NOS 5 et 6 de l'Introduction.

** Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

*) Rather rough totals. For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

1) Average 1931-35. — 2) Unofficial approximate estimate. — 3) Average of 4 years. — 4) Average of 3 years.

⁷⁾ Pays out connees dont it ness pas tent compte pout les totales.

O Le territoire du psys a subi des changements pendant la périoe envisagée. Voir notes à la fin du volume.

1) Moyenne [931-35.—2) Evaluation approchée non officielle.—

) Moyenne de 4 années.—4) Moyenne de 3 années.

#### NOTES SUR LES STATISTIQUES DU VIGNOBLE

(TABLEAUX 16 à 19)

I. - OBSERVATIONS VALABLES POUR LES QUATRE TABLEAUX. - Expression de la superficie occupéc: L'Italie distingue: d'une part les superficies normalement plantées en vignes, considérées comme vignoble dans l'acception courante do mot et comprenant à la fois des plantations pures et des plantations associées avec des arbres fruitiers ou autres (superficie intégrante: d'après le « cadastre agricole de 1929 à 520.000 ha. « en plein » et 416.000 ha. en association avec d'autres plantes ligneuses, comprenant au total 4.880 millions de ceps); d'autre part, les superficies en culture mixte, où la vigne n'est pas prépondérante et où elle a, selon les provinces, une densité moyenne de plantation variant de quelques pieds par hectare à un chiffre semblable ou supérieur même (cultures étagées), à celui de la superficie « intégrante » (superficie répétée : au cadastre de 1929, 8r.000 ha. de vignes, avec d'autres plantes ligneuses, 2.894.000 ha. de vignes avec cultures herbacées, et 19.000 ha. de vignes disséminées ou dans les tares : comptant au total 1.417 millions de ceps). Le coefficient indiqué pour l'expression dans les totaux de la superficie « répétée » (superficie théorique équivalente à culture « en plein ») correspond au résultat d'un calcul pondéré, province par province, base sur le rapport des rendements unitaires moyens des deux superficies; le coefficient précis (26,3 %) a été un peu abaissé et arrondi à 25 % pour tenir compte d'une certaine approximation dans les bases du calcul. On a, par contre, compté intégralement dans les totaux la superficie « intégrante » de l'Italie et celle de plusieurs autres pays, où la vigne est également assez fréquemment cultivée en association et qui ne répartissent pas la superficie entre les cultures associées (Espagne, Hongrie, Yougoslavie, Mexique, plusieurs pays asiatiques et africains, Pérou).

La signification diverse des données de superficie est une des causes qui nuit à la comparabilité internationale, notamment à celle des rendements unitaires. D'autre part, le calcul effectué pour l'Italie, autant que les extrapolations faites pour suppléer aux lacunes assez nombreuses, enlèvent toute précision aux indications des superficies totales: celles-ci ne donnent qu'un ordre de grandeur et le sens des variations annuelles.

II. – Tableau 16 (Ensemble du vignoble). — Pour plusieurs pays, les chiffres de superficie représentent la somme arithmétique des données figurant, dans les statistiques nationales, au titre de chacune des catégories: vignes à raisins de cuve, vignes à raisins de table, éventuellement vignes à raisins secs. Dans ce cas et dans celui où la destination presque exclusive du vignoble est la production de vin, les chiffres de production totale de raisins manquent généralement. On y a suppléé, pour le calcul des totaux, par un calcul basé sur l'équivalence moyenne en raisins frais des productions définitives, spécifiées par les statistiques (vin ou moût, raisins consommés frais, raisins secs), d'après les coefficients suivants, donnés par chaque pays: Equivalents en quintaux de raisins frais — a) Pour 100 hectolitres de vin: Allemagne, 125-129 — Autriche, 125-130 — France, 129-133 — Grèce, 138-140 — Luxembourg, 125-130 — Suisse, 128-130 — Algérie, 145-150 — Tunisie, 145 - 150 — Chili, 130-135 — Pérou, 145 — b) Pour 100 quintaux de raisins secs: Grèce, 300-325 — Iran, Syrie: 375-400.

Les chiffres totaux de production n'indiquent, comme ceux de superficie, qu'un ordre de grandeur et le sens des variations annuelles.

- III. TABLEAU 17 (VIGNOBLE POUR LE VIN). -- Les statistiques des divers pays manquent d'uniformité dans la qualification des superficies et des productions.
- A) Interprétation des données de superficie. La superficie indiquée est tantôt celle des vignobles dont la production a été, d'après les déclarations des producteurs, vinifiée pour la plus grande partie dans l'année (qualification a posteriori selon l'utilisation principale réelle: Espagne, France, Algérie) tantôt, et dans la plupart des pays, celle des vignes classées comme vignes à vin (ou principalement pour le vin), d'après un critérium relativement stable (qualification a priori, basée sur l'encépagement, la forme culturale, la destination normale de la production).

Dans le calcul des totaux, on a cherché à donner l'expression de la superficie dont la production est effectivement vinifiée; l'approximation qui en résulte est assez faible en regard de l'approximation générale (voir I in fine).

Utilisation pour la vinification (quantité vinifiée pour 100): a) de la production des vignes dites pour le vin. — Bulgarie, 50-80 — Hongrie, 96-97 — Suisse, 96-97 — Tchécoslovaquie, 93-94 — Yougoslavie, 90-92 — Maroc français, 80-95 — Argentine (partie non éliminée), 80-100 — Chili, 90-95 — Uruguay, 93-94 — Etats-Unis, 100. — b) de la production des vignes principalement à raisins de table (dont la superficie n'est pas donnée dans le tableau 18) — Chypre, 40-50 — Dodécanèse, 25 — Liban, 10-15 - Palestine, 10-15 — Syrie, 10-15 — Turquie, 10-20 — Total Asie, 12-23 — Brésil, 43-65

#### NOTES ON STATISTICS OF VINES

(TABLES 16 TO 19)

I. - Notes referring to all four tables. - Area: Italy distinguishes the areas normally planted with vines, considered as vineyards in the usual sense and including both pure plantations and plantations mixed with fruit or other trees (superficie integrante: according to the agricultural cadaster of 1929 there were 520,000 hectares pure plantations and 416,000 hectares mixed with other woody plants, a total of 4,880 million stocks) from the areas under mixed crops, where vines are not preponderant and where, according to province, there is an average density varying from a few vines per hectare to a figure similar to or even higher (in the case of trellised crops) than that of the superficie integrante (superficie ripétuta: in the cadaster of 1929, 81,000 hectares of vines with other woody plants, 2,894,000 hectares of vines with herbaceous crops and 19,000 hectares of vines scattered or on waste strips, a total of 1,417 million stocks). The coefficient for the indication of the repeated areas in the total (giving a theoretical area equivalent to pure plantations) corresponds to a weighted calculation, province by province, based on the relation between the average unit-yields on the two areas; the precise coefficient (26.3 per cent) has been somewhat lowered and rounded to 25 per cent. in order to take into account a certain approximation in the basis of calculation. On the other hand there has been reckoned integrally in the totals the "integrante" area of Italy and of several countries where vines are also fairly frequently cultivated as a mixed crop and where the area is not distributed in the statistics between the different mixed crops (Spain, Hungary, Yugoslavia, Mexico, several Asiatic and African countries, Peru).

The different meaning of the data for area is one of the causes of international incompara-

The different meaning of the data for area is one of the causes of international incomparability, especially as regards unit-yields. On the other hand the calculation made for Italy and the extrapolations made to supply the fairly numerous gaps, remove any precision from the indications of total area, which give only a general idea of size and of the direction of annual variations.

II. - TABLE 16 (ALL VINEYARDS). — For several countries the figures of area represent the arithmetic sum of the data appearing in the national statistics under each of the following categories: vines for wine grapes, vines for table grapes and possibly vines for raisins. In this case and in that in which the almost exclusive use of the vines is for the production of wine the figures of total production of grapes are generally lacking.

The totals have been supplied, by means of a calculation, based on the average equivalent in fresh grapes, of the final figures of production specified in the statistics (wine or must, table grapes, raisins) according to the following coefficients given by the respective countries: Equivalents of fresh grapes in quintals: a) For 100 hectolitres of wine: Germany, 125-129 - Austria, 125-130 - France, 129-133 - Greece, 138-140 - Luxemburg, 125-130 - Switzerland, 128-130 - Algeria, 145-150 - Tunisia, 145-150 - Chile, 130-135 - Peru, 145. — (b) For 100 quintals of raisins: Greece, 300-325 - United States, Iran, Syria, 375-400.

The totals for production, like those for area, indicate only the general order of size and the direction of the annual variations.

- III. Table 17 (VINES FOR WINE). The statistics of the various countries show no uniformity in the definition of areas or production.
- (A) Interpretation of the data of area. The area indicated is in some cases that of vines of which the production was, according to growers' declarations, for the most part made into wine during the year (described as a posteriori according to the principal actual utilization: Spain, France, Algeria), in other cases, in the majority of countries, that of vines classified as vines for wine (or principally for wine) according to a relatively stable criterion (a priori, based on the variety of stocks, the form of cultivation or the normal utilization of the production).

In the calculation of the totals it has been sought to express the area of which the production is actually made into wine; the resulting approximation is small with respect to the general approximation (see the last part of I).

Utilization for wine-making (percentages made into wine): (a) Of the production of vines said to be for wine — Bulgaria, 50-80 — Hungary, 96-97 — Switzerland, 96-97 — Czechoslovakia, 93-94 — Yugoslavia, 90-92 — French Morocco, 80-95 — Argentina (part not eliminated), 80-100 — Chile, 90-95 — Uruguay, 93-94 — United States 100. — (b) Of the production of vines principally for table grapes (of which the area is not given in table 18) — Cyprus 40-50 — Aegean Islands, 25 — Lebanon, 10-15 — Palestine, 10-15 — Syria, 10-15 — Turkey, 10-20 — Total Asia, 12-23 — Brazil 43-62

B) Interprétation des données de production. — Les statistiques des différents pays donnent les chiffres de production sous quatre formes: r° volume de moût, avant toute fermentation (Allemagne, Hongrie, Luxembourg) ou poids du même moût (Grèce); 2° volume du vin naturel brut, au sortir de la cave de fermentation (France, Algérie, Maroc français, Tunisie, Chili), à l'exclusion des mistelles, moûts mutés à l'alcool, moûts concentrés, qui sont indiqués de façon distincte; 3° dans la plupart des pays la somme en volume net des divers produits naturels faits, déjà « élaborés », après maturation et tels que le vigneron les livre au commerce (vins naturels, vins de liqueur, vins mousseux, mistelles, etc.); 4° la somme en volume des mêmes produits finis, mais correspondant à la production industrielle et non à la production agricole de l'année (Canada, Etats-Unis).

Dans le premier cas, les chiffres originaux de moût ont été calculés pour leur équivalent de vin naturel fait, après maturation, d'après les coefficients suivants donnés par chaque pays: Equivalent en volume de vin naturel fait: a) De 100 hl. de moût: Allemagne, 93 - Espagne, 97-98 - Hongrie, 94 - Luxembourg, 94. — b) De 100 kg. de moût: Grèce: 101 (92 hl. de vin pour 100 hl. de moût, au poids spécifique de 1.1).

Pour certains pays la production du vin a été établie d'après les quantités de raisin vinifiées, d'après les équivalences suivantes: quintaux de raisin pour 100 hectolitres, Bulgarie, 150-200 – Tchécoslovaquie, 148-154 – Etats-Unis, 140-150 – Chypre, 145-155 – Liban 145-155 – Palestine, 200-220 – Syrie, 145-155 – Union Sud-africaine, 176.

Dans le cas des Etats-Unis, on a indiqué non la production industrielle des vins, mais la quantité de raisins vinifiée, dont le chiffre a été compté dans les totaux pour son équivalent théorique en vins naturels faits. Les autres données de production ont été reproduites en leur forme Criginale et totalisées telles quelles, malgré le caractère hétérogène des chiffres totaux ainsi obtenus.

Les chiffres de production de vin comprennent en général les quantités utilisées dans la fabrication des alcools. Font exception cependant quelques pays: Dodecanèse, Liban et Syrie (100 p. 100 en plus utilisés pour la fabrication de l'« arak ») et la Turquie.

C) Calcul des rendements unitaires. — En raison de l'utilisation incomplète, pour la vinification, de la production de raisins des superficies indiquées dans ce Tableau, d'une part, et, d'autre
part, de la signification diverse des chiffres de production de vin, le volume de vin rapporté à
l'hectare de la superficie portée en regard ne donne pas une expression exacte et comparable du
rendement unitaire de cette superficie. Les corrections faites ne portent que sur la première cause
d'erreur. Lorsque la proportion non vinifiée de la production est comprise entre 90 et 98 p. 100,
on a corrigé dans la même mesure et arrondi à 0,5 les chiffres bruts du rendement; lorsque cette
proportion est inférieure à 90 p. 100, au moins occasionnellement, les chiffres de production de
raisins et les rendements en raisins ont été indiquées en regard de la superficie.

Les rendements par continent, par hémisphère et mondiaux sont établis sur la superficie calculée, dont la production est vinifiée.

IV. — TABLEAU 18 (VIGNOBLE À RAISINS DE TABLE ET À RAISINS SECS). — Pour la superficie, les observations faites au sujet de la qualification des vignes pour le vin s'appliquent à peu près intégralement pour celles à raisins de table ou à sécher; les totaux a) et b) représentent la superficie dont la production de raisins de table ou de raisins frais à sécher est effectivement consommée fraîche ou desséchée. Les chiffres donnés pour la production de chaque pays correspondent, par contre, assez exactement à la production des superficies portées en regard, mais seulement, dans certains cas, grâce à une spécification des quantités de cette production utilisées selon leur destination normale (a et b) ou utilisés pour la vinification (d). Les chiffres de raisins de cuve consommés frais (c) manquent notamment pour la France, le Portugal et la Yougoslavie, en sorte que les totaux a) et c) réunis ne donnent pas complètement la consommation de raisins frais. Dans certains cas, les chiffres ont été calculés de façon approchée, par différence entre la production totale du vignoble et la quantité vinifiée, relevée ou calculée (Bulgarie, Etats-Unis, France, Turquie, Argentine), soit, pour la production de raisins frais à sécher, d'après la quantité de raisins secs produite (Etats-Unis, Iran, Turquie, Argentine): voir les coefficients ci-dessus, notes II) et III).

V. - TABLEAU 19. - (PRODUCTION DE RAISINS SECS). - Quelques chiffres sont calculés d'après la quantité desséchée; voir note II).

(B) Interpretation of data of production. — The statistics of the different countries give the figures of production in four forms: 1. volume of must, before fermentation (Germany, Hungary, Luxemburg) or weight of must (Greece); 2. volume of natural raw wine leaving fermentation cellars (France, Algeria, French Morocco, Tunisia, Chile), excluding mistelles, musts of which fermentation is checked with alcohol, concentrated must, which are indicated in a distinct way; (3) in the majority of countries the total is the net volume of the various natural products made, already processed, after maturing and in the condition in which the grower places them on sale (natural wine, liqueur wines, sparkling wines, mistelles, etc.); (4) the total volume of the same finished products, but corresponding to the industrial production, not to the agricultural production of the year (Canada, United States).

In the first case the original figures of must have been calculated to their equivalent in natural wine made, after maturing, according to the following coefficients given by the respective countries: Equivalent in volume of natural wine made: (a) of 100 hectolitres of must — Germany, 93 — Spain 97-98 — Hungary, 94 — Luxemburg, 94 — (b) Of 100 kilograms of must — Greece, 101; (92 hl. of wine for 100 hl. of must, at a specific weight of 1.1).

For some countries the production of wine has been established according to the quantity of raisins turned into wine, on the basis of the following average percentages: quintals of raisins for 100 hectolitres of wine, Bulgaria, 150-200 - Czechoslovakia, 148-154 - United States, 140-150 - Cyprus, 145-155 - Lebanon, 145-155, Palestine, 200-220 - Syria, 145-155 - Union of South Africa, 176.

For the United States there has been indicated not the industrial production of wines but the quantity of grapes made into wine, of which the figure has been reckoned in the totals at its theoretical equivalent in natural wines made. The other data of production have been reproduced in their original form and added tels quels despite the heterogeneous character of the totals so obtained.

The data of production of wine include generally the quantities utilized in the manufacture of alcohol. Certain countries, however, are an exception; the Aegean Islands, Lebanon and Syria (100 per cent. more utilized for the manufacture of arrack) and Turkey.

(C) Calculation of unit-yields. — Owing to the incomplete utilization for wine-making of the grapes from the areas indicated in this table and to the different meaning of the figures of production of wine, the volume of wine in relation to each hectare of area does not give an exact and comparable expression of the unit-yield of that area. The corrections made apply only to the first cause of error. When the proportion of the production not made into wine lies between 90 and 98 per cent. the gross figures of unit-yield have been corrected to the same extent and rounded to 0.5; when this proportion is less than 90 per cent., at least in certain cases, the data of total production and unit-yields of grapes have been indicated with respect to the area.

The unit-yields by continents and hemispheres and for the world have been established on the basis of the areas from which it is calculated that the production is made into wine.

IV. – Table 18 (vines for table grapes and raisins). — As regards area the remarks made with reference to vines for wine are also practically entirely applicable to table grapes and grapes for drying; the totals (a) and (b) represent the area of which the production of table grapes or fresh grapes for drying is actually consumed fresh or dry. The figures given for the production of each country, on the other hand, correspond fairly exactly to the production from the respective areas, but only, in certain cases, thanks to a specification of the quantities of this production utilized according to their normal destination (a) and (b) or for wine-making (d). The figures for wine grapes consumed fresh (c) are lacking, particularly for France, Portugal and Yugoslavia, so that the totals (a) and (c) together do not give the entire consumption of fresh grapes. In some cases the figures have been calculated approximately, by the difference between the total production of the vines and the enumerated or calculated quantity made into wine (Bulgaria, United States, France, Turkey, Argentina) or, for the production of fresh grapes for drying, according to the quantity of dried grapes produced (United States, Iran, Turkey, Argentina). See the above coefficients, notes II and III.

V. - TABLE 19 (PRODUCTION OF RAISINS). - A few figures have been calculated from the quantity dried; see note II.

TABLEAU 20 Olivier. — Superficie, Production D'OLIVES ET PRODUCTION D'HUILE D'OLIVE.

PAYS			Superfic A	ie en mi rea in !,	LLIERS D' UOO hecta:	HECTARES 'es				Pr	Production o	olivis en of olives in
	/1934–35 9ر–1938	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42
Europe.												
Espagne :	1) 5								170	ĺ		1
Superficie totale	1) 2 095 2) 1.903 1) 92 —	2 087 1.918 	2.115 1.936 	2.161 1.974 	2. '5 ' 1. 971 	2.155 1.971 	2.160 1.967 	: : :1	(a) 18.00 (b,2) 238 388 b) 357	11.252 250 536 794	301	21
Culture simple	822 1.358 5) 481	825 1.358	826 1.361 	826 1.361 	82 ⁻ 1.364 	830 1.378 	825 1.370 	827 1.368 	(a) 12.636 (b) 103 a) 3.764 b) 272	20.093 181 6.323 384	17.135 101 2.497	12.37 31 6.09
Totaux *)	-	-	-	_	_	_	-	_	_		_	-
A mérique septentrionale.												•
STATS-UNIS: Superficie totale en product on  Mexique	10 —	10 10 —	10 10 —	10 10 —	10 10 —	11 10 	11 10 —	11 10 —	(a) [3] (b) [4] 1) [	55 154 	355 <b>27</b> 1	25; 24; 
Mérique Méridionale.												
rgentine	7) — 1 1) ··· 1	- :::	- :::	 ::: :::	- :::	 :::	-:::	 :::	7) 6 8) 20 1) 7		  	
Asie.												
hypre od cauèse. il ran. iban alestine yrie O ransjordanie curquie (d'Eur. ct A.) O	6) 52 72 700	- - 57 59 -	  58 	   60 59 	-  -  -  -  -  -  -  -  -  -	14 52 76	  60 76  	  16 6, 76  	92 40 5) 153 277 307 541 9) 82 2.290	49 50  352 154 121 3.257	131 →) 280 458 350  2.913	20 ) 144 13: 17 3.82
Totaux *)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_
Afrique. Ligérie ¹⁰ )	77	· 82	73	74	75	75			(a) 963 (b) 81	1.937	964	1.522
gypte	1 61 11) 100 11) 300								(b) 81 6) 16 107 9) 677	106 20 	 	90  
Totaux *)	_		_	_		_	_	_		_	_	
Océanie.												
*) Australie									5	13	4	1:
otaux généraux *)		-	-		_	_		_	_			

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu comptour les totaux.

a) Olives pour la fabrication de l'huile. — b) Olives pour la consommation directe. — c) Huile d'olives. — d) Huile de grignons. —

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

1) Année 1929-30. — 2) Moyenne 1931-32 à 1935-36. — 3) Évaluation approchée non officielle. — 4) Les données de la production huile ne comprenent pas l'huile extraite des résidus. — 5) Année 1932-33. — 6) Moyenne de 4 années. — 7) Année 1925-26. — 6) Année 1928-29. — 9) Moyenne de 3 années. — 10) La superficie se réfère aux plantations denses (au moins 50 arbres à l'hectare) comptant un peu plus de la moitié des oliviers cultivés. — 11) Année 1937-38.

Colives. — Area, Production of olives and Production of Clive-oil.

=	MILLIERS D	e QUINTAUX als	<b>c</b>			Product	ON D'HU. Productio	n of cline	E EN MILI	LIFFS DE 6	QUENTAUX		COLUMBIA
	1942-43	1943-44	1944-45	1945~∹6	1934-35/ 1938-39	1939-4)	1940-41	1941 2	1942-43	1943	1944-45	194516	COUNTRIES
	12.743 268 107  11.090 187 2.588 	 19. 981 585 114  8. 855 286 5. 719 	9.589 264 2.238	 148 3; 436 6.349 2.7,3	2.074	2.086 96 1.552 3.199 758 59	3) 992 1.535 345 3) 30	2.029 919	1.810 383 383 383 383	1.314 880	1.530 364 3)	966 405 3) 18	EUROPE.  **) Albania Spain:  1 Total area  1 Area in bearing France Greece  1 Italy O 4):  1 Unmixed crop  Mixed crop  Portugal Yugoslavia   Totals *)
	310 207	250 258 	180 201	85 187 	{ 12	31 —	17 —	47 —	31	44			NORTH AMERICA.  United States:  Total area  Area in bearing  **) Mexico
		71  	96  	  	1 	_ 1	2 	_ 2 		- 8 	: 1 - 1	::	SOUTH AMERICA. Argentina **) Chile **) Peru **) Uruguay
ú	95 )  843 627 945  2.698	64 )  562 753 781 	45 ) 143 100 222 1.542	75 →) 350 795 159	   61	79  30 20 13 614	75 105 63	27 16 39  721	17 →) i20 94 160 508	9 ) 35 99 231  246		→)  118 21 	ASIA.  Cyprus Aegean Islands **) Iran Lebanon Palestine Syria O Trans-jordan Turkey (in Europe and Asia) O Totals *)
	820 53  	856 67   	607 48  150 	:::::::	121 19 19 96 (c) 410 (d) 41 690	232 1 40 80 747 75	109  25 150 158 16	185  20 150 243 24 620	97  12 120 341 34 600	l	20 34 590 59	3) 460 3) 30	Tunisia
	13 	3 —	_		 8.590	 9.690	7.090	9.090	6.980	 8.490	6.560	 5.480	OCRANIA.  **) Australia  General totals *)

^{**)} For general observations referring to the totals, see para 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.

a) Olives for oil-making. — b) Olives for food. — c) Olive-oil. — d) Black olive-oil.

O) The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-> See notes at the end of the volume.

1) Year 1929-30. — 2) Average 1931-32 to 1935-36. — 3) Unofficial approximate estimate. — 4) The data for olive-oil production do not comprise the oil obtained from olive residues. — 5) Year 1932-33. — 6) Average of 4 years. — 7) Year 1925-26. — 5) Year 1928-29.

-> 9) Average of 3 years. — 10) The area relates to dense plantations (at least 50 trees per hectare) comprising somewhat more than half the olive trees cultivated. — 11) Year 1937-38.

# Agrumes. — Superficie et Production.

			=
Divid	SPECIFICATION	Superficie en milliers d'hectares. — Area in 1,000 hectares	
PAYS	DES PRODUITS	1934-35   1939-40   1940-41   1941-42   1942-43   1943-44   1944-45   1945-46	

### ORANGES, MANDARINES ET GRAPEFRUITS.

Europe.		ŀ
Espague	Man farines	::
France	Oranges   -   -   -   -   -	-
Grèce 2))	Mandarines	=
Italie	(a)  27  27  27  27  27  28  28	28 25 4
Maite	Oranges mandarines et citrons   1	25
A merique.		
Brésil Costa-Rica Cuba ³ ) Rquateur ³ ) Etats-Unis ⁵ )	Oranges mandarines et citrons — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	  -  -  -
Guyane néerlandaise	Oranges	
Jamaïque 3)	Oranges	
Mexique	Grapefruits	::
Paraguay 3) 9)	manuarines	
Porto-Rico	Grapefruits	::
	Totaux *)	-
Asie.		
Chypre	Oranges	2
Dodécanèse	Crapefruits 1	_1
Formose ³ )	Oranges et autres agrumes	
Liban	Oranges	
Philippines	Oranges	<-) <-) <-)

# -Citrus fruit. — AREA AND PRODUCTION.

PRODUCTION EN MILLIERS DE QUINTAUX Production in 1,000 quintal	PRODUCTS	COUNTRIES
1934-35/   1938-39		COUNTRIES

### ORANGES, MANDARINS AND GRAPEFRUIT.

		1	1	1		- 1	1			Europe.
i	9 3 177 57 2 904 342 326 1922 3 1 • 4	7.068  9 3 226 65 2.600 288 267 145 5 11.390	7. 466 7 3 2. 786 267 411 145 3 1 12. 050 220	8.679  4 2  3.025 3125 592 174 3 1	7.913  8 3 4  2.590 237 516 156 4 1	7.906 719 12 1 1 1  2.903 264 373 162 3 1	9.709  5 2  2.065 259 115 4 1	10.601 5 2 2.359 300 271 154 1	Mandarius Grapefruit Oranges Mandarins Oranges Mandarins  a) Oranges  b) Oranges,  a) Mandarins  a) Oranges,  b) Oranges,  b) Oranges,  uandarins and lemons Oranges Oranges	Spain  France Greece ² ) →)  Italy  Malia Portugal ³ ) Yugoslavia  U.S.S.R. (Territ, in Lurope and Asia) ² )
Í	11.888  51 977 21.886 1.045 10.530 8 14 4 4 4 4 10.131 8 233 16 8 8 48.000	12.726  10.4 27.465 980 12.770 5 20  1 87 24 1.833  12 8 8  151 51	12.628  30.751 1.102 15.561 11 2 6 3 266 7 2.080  	12.398  30.575 14.610 8 1 3 3 2.195  90 1 333 61.300	12.460  32.104 1.715 18.318 18 2 4 2 1 1 2.194  45 1	38 940 1. 470 20. 353 1 4 3 2 2 2. 2. 202  54 1 427 75. 700	41.016 1.633 18.935 41 1 4 3 8 2 2.332  3 1	38 000 1.000 23.000  2.400  5	Oranges, mandarins and lemons Oranges and mandarins Oranges Mandarins Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Grapefruit Oranges Mandarins Oranges Grapefruit Grapefruit Grapefruit Oranges and mandarins	AMERICA.  Brazil Costa Rica Cuba ³ ) Ecuador ³ ) United States ⁵ )  Surinam British Honduras ³ ) British West Indies: Dominica ³ ) Jamaica ³ ) Mexico Paraguay ³ ) ⁹ ) Puerto Rico Trinidad and Tobago Uruguay
1	120 5 1 7 6 90 7) 21,7 7) 3,786 43,32905 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 13,3465 14,346 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,446 16,	7 8 15    13)3.271 13) 576 )	249 7 26 ~)	2322 6 2) ~)    493   ~)	113 3 23 ~)   463  ~) ~)	91 4 30 ~)   635   ~)	167 5 27 )   780  ) )	144 5 24	Mandarins	ASIA.  Cyprus  Aegean Islands  Formosa ³ ) Iran Japan 11) Lebanon Palestine Philippines

# Agrumes. — Superficie et Production.

PAYS	SPÉCIFICATION	Superficie en milliers d'hectares. — Area in 1,000 hectares
	DES PRODUITS	1934-35/   1938-39    1939-40   1940-41   1941-42   1942-43   1943-44   1944-45   1945-46

# ORANGES, MANDARINES ET GRAPEFRUITS.

ASIR.  Syric O	Oranges et autres agrumes Oranges 12)	1 -			-		::		
A. frique.			1						
Algórie Cap Vert Egypte Mozambique 14) Rhodésie méridionale 14) Rhodésie septentrionale 15) Tunisie Union Sud-africaine 3) 15)	Oranges Mandarines Oranges Mandarines Oranges Mandarines Oranges et autres agrumes Oranges Oranges Oranges Oranges Oranges Granges et mandarine- Oranges Mandarines Grapefruit et autres agrumes.	8) 14 } 24	10 5  1 	12 5   1 	13 5  10 1 	13 5  10 1	14 5  10 1 	13 5 1 10 	
OCEANTE.									
Australie	Oranges et mandarines	 —		14		14		 -	:::
	Totaux généraux *)	_	_	_	_	_	_	_	-

### CITRONS ET AUTRES AGRUMES.

Europe.			1 1		[	- 1	- 1	- 1
Rspagne France	**) Autres agrumes ; a)	1) 3 ————————————————————————————————————	3 4   2 22 22 23 23 4 4 4 1 1 1	25 23 4 1	25 23 4 1	25 23 4 1	4   25 23 4 1	
	Totaux *)	_		-	-	-		
A merique.								
Etats-Unis 5)	Citrons	286	310 319	324	328	332	334	

# . Citrus fruit. — AREA AND PRODUCTION.

P	RODUCTION EN MILLIERS	DE QUINTAUX	x. — Production	in 1,000	quintals		COUNTRIES
193	34–35/ 138–39 1939–40 1940–41	1941-42 194	1943-44	1944–45	1945-46	PRODUCTS	COUNTRIES

### ORANGES, MANDARINS AND GRAPEFRUIT.

43 173 23 9.250	367 46 9.840	236 27 8.850	29 147 29 8.630	20 103 16 8. <b>44</b> 0	60 133 22 8.520	19 155 23 9.170	  9.100	Oranges and other citrus Oranges 12)	ASIA.  Syria <b>O</b> Turkey (in Eur. and Asia) <b>O</b> ² )
483 398  746 419  58 3 16) 107 1975 4 4 115	2.878 1.364 1.057 833 2.66 133 65  795 	3.485 1.431 933 1.220 551 49 45  230 	740 400 422 87 ; 2 4 97 43  215 	625 373 269 933 289 108 75  114 	4.204 1.482 1.048 319 45 64 	603 300 750 1-090 226  155 	115	Oranges	AFRICA.  Algeria  Cape Verde Islands Egypt  Mozambique 1 ¹ ) Southern Rhodesia 1 ⁴ ) Northern Rhodesia 1 ⁵ ) Tunisia Union of South Africa 3) 15)
871	790	926	848	667	847	913	<b>75</b> 0	Oranges and mandarins	OCEANIA.
10) 3 870	790	930	850	670	 850	920	750	Oranges	New Zealand
78.100	86.300	94.100	89.000	93.000	106.700	104.900	106.700	General totals *)	

#### LEMONS AND OTHER CITRUS.

1	Ì			1	I	1	1			EUROPE.
•	¹ ) 554	504 2	544 2	355 1	374	5 <b>4</b> 2	49}		Lemons	Spain France
	7 117	5 136	6	1	:::	:::	:::		Citrons	Greece 2)
	3.177	3.129	3.203 209	3.202	2.974	2.94	2.157 181	2.013 185	a)   Tomons	Italy
	3.177 218 302 19	212 270 16	393 21	197 347 19	213 228 14	198 12	175 19	235 19	a) ( **) Other citrus	
	1	1	:::		:::	:::	:::	:::	Lemons	Portugal ³ ) Yugoslavia
	4.080	3.990	4.070	3.860	3.670	3.800	2.9:0	2.810	Totals *)	,
					1		1			
J										America.
	, , ,,,,,	4 121	6 176	4.000	5.3`2	3.96	4.497	5.000	Lemons	United States 5)
	3.208	4•131 34	6.176 29	4.270 54	64	69	91	3.000	**) Limes	,

### Agrumes. — Superficie et Production.

PAYS	SPÉCIFICATION	Sup	ERFICIE E	N MILLIE	RS D'HECT	ares. —	Area in 1	1,000 hect	ares
FAIS	DES PRODUITS	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46

#### CITRONS ET AUTRES AGRUMES.

AMÉRIQUE.		1	1	1 1	1	1	1	1
Indes occ. britanniques:  **) Dominique 3)  **) Jamaique 3).  **) Montserrat  **) Saint-Vincent  **) Sainte-Lucie 3)  Mexique  Uruguay.	Limettes Limettes Limettes Limettes Limettes Citrons Cédrats. Citrons Totauz *)	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	1 		1   1 2 	1  1 2 -	1   1 2 -	
ASIB.							l	
Chypre.  Dodécanèse. Japon 11)  Palestine  Turquie (d' Europe et d' Asie) Q2)	Citrons.  **) Limettes douces. Citrons. Citrons et autres agrumes. Citrons.  **) Autres agrumes. Citrons.  **) Totaux *).	=		.   😬		-	:::	
Afrique,								
Algérie	Citrons et autres agrumes. Citrons. Citrons et autres agrumes. **) Autres agrumes Citrons et autres agrumes. Citrons. Citrons. Totaux *)	- 1 - 1 - 1 - 1		- :-	- 1 			:
OCÉANIE.								
Australie	Citrons.  **) Autres agrumes	2	2		2 –	 -	 -	
	Totaux généraux *)	-	_   -	-   -	-	-	-	-

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. -- **) Pays ou données dont il n'est pas

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nºs 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Culture simple. — b) Culture associée.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-> Voir notes à la fin du volume.

1) Moyenne 1931-32 à 1935-36. — 2) Les données originales exprimées en pièces, ont été réduites en quintaux en comptant « grosso modo » que 1.000 oranges ou citrons ou cédrats pèsent environ 100 kilos et 1000 mandarines, 50 kilos. — 3) A défaut d'estimation de la production, on a inséré les chiffres de l'exportation des années solaires correspondant à la seconde de chacune des années doubles. •) Pour la presque totalité il s'agit de mandarines. — 5) Superficie totale des agrumes. — 6) Année 1938-39. — 7) Moyenne de 4 années. — 8) Année 1929-30. — 9) Les données de la superficie en se basant sur le nombre total des arbres et la densité moyenne des arbres par unité de superficie. — 12) Y compris les oranges ambres. — 13) Quantités exportées par campagne commerciale. — 14) Cultures des non-indigènes — 16) Les chiffres de la superficie se rapportent aux plantations cultivées pour le commerce des fruits. — 16) Moyenne de 2 années. — 17) Année 1937-38. — 18) Milliers d'hectolitres.

# Citrus fruit. — Area and Production.

PRODUCTION EN MILLIERS DE QUINTAUX. — Production in 1,000 quintals		
1934-35/ 1938-39 1939-40 1940-41 1941-42 1942-43 1943-44 1944-45 1945-46	PRODUCTS	COUNTRIES

#### LEMONS AND OTHER CITRUS.

	32 6 5 1 25 236 ) 7 	326 	147 1 6 1 363  6.570	113 6 1 387 24 4.620	122   6   1   417     5.780	135  6 1 424  58 4.450	107 2 6 1 1 	 6 1  	AMERICA.
7111	16 22 3 ) 221 3) 25 3) 5 23	13) 46 36	22 1 ~)   36 290	18 1 )   39 240	15 1 )   34 230	26 1 )   27 240	21 1 )   38 240	43 1 )   260	ASIA.  Lemons
1	35 1.142 7) 300 1 1 1.500	1.156	147 1.654  5  32 	36 1.136  3  68 	31 1.003  4  30 	175 1 · 199 · · · 4 · · · 30 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	28 1.247 550 3  50	  60 	AFRICA.  Lemons and other citrus
3 5	11 8) 2 13 13 9.50	18) 29  120	120	18) 40  150	120	18) 84  150		130	OCEANIA.  Lemons

^{*)} For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals a Single crop. — b) Mixed crop.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) Average 1931-32 to 1935-36. — 2) The original data, expressed as numbers of fruits, have been converted into quintals on the assumption that 1000 oranges or lemons or citrons weigh roughly 100 kg, and 1000 mandarins 50 kg. — 3) As production estimates are assumption that 1000 oranges or lemons or citrons weigh roughly 100 kg, and 1000 mandarins so kg. — 3) As production estimates are assumption that 1010 oranges for the calendar years corresponding with the second of each of the double years are given. — 4) Almost nitirely missing, export figures for the calendar years corresponding with the second of each of the double years are given. — 4) Almost nitirely missing, export figures of the calendar years corresponding with the second of each of the double years are given. — 4) Area under oranges, mandarins. — 5) Total area under citrus. — 6) Year 1938-39. — 7) Average of 4 years. — 5) Year 1929-30. — 9) Area under oranges, mandarins and lemons. — 10) Average of 3 years. — 11) Data for areas have been calculated on the basis of the total number of trees and on the average density of the trees per unit of area. — 12) Including bitter oranges. — 13) Quantities exported by commercial season. — 14) European crops. — 15) Figures of area relate to commercial plantations. — 16) Average of 2 years. — 17) Year 1937-38. — 18) Thousand hectolitres.

TABLEAU 22 (à suivre)

# Cacao. — Superficie, Production et Rendement par ha.

	1				IIII heclar	HECTARES es						CTION EN duction in
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35, 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
A MÉRIQUE CENTRALE.												
Costa-Rica	1) 7	7	6	7	6	6	7		2) 68	52	60	64
	3) 7								³ ) 32		•••	• • • •
Guadeloupe 4)	3	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2
Guatémala	1	1	1	2	2	2	2		4	7	8	9
Haîti ⁵ )	16	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							15	18	12	15
Indes occid. britanniq.:			İ									•
Dominique 4)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)		1	ī	2	1
Grenade 5)	7) 8								37	31	34	27
Jamaīque 4)	7) 1				8				22	9	22	21
Ste-Lucie 4)	2	2	1	1	1	1	1		3	3	2	2
St-Vincent	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)		8)	8)	8)	8)
Trinité et Tobago 9) .	10) 8;		ļ						143	113	85	46
Martinique 4)	10) 1					1	1	1	3) 2	1	2	1
Mexique	8	7	8	9	10	11	12	•••	11	12	14	16
Nicaragua 4)	-	_	_	_	-	_	_	_	4	1	2	2
Panama 4)	-	_	_		_	-			³ ) 48		30	20
Porto-Rico	-	-	-	-	-	_	_	_	¹¹ ) 1			
République Dominicaine	-	_	-	-	-	_	1	_	¹² ) 287	303	244	219
Totaux *)	-		_	-	-	-	_	_	680	620	550	480
Amérique Méridionale.					,							
Bolivie	¹³ ) 5	•••							¹³ ) 25			
Brésil	³ ) 185	. 230	239	241	239	•••			1.299	1.280	1.323	1.089
Colombie	11) 33								¹ ) 105	113	104	99
Equateur 4)	-			_		_	_	_	192	112	144	138
Guyane britannique	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	_	_	_	_
Guyane néerlandaise	3) 1		1	1	1	1	1	6)	3) 1	1	8)	8)
Pérou	11) ]]								11) 19			
Vénézuéla 4)	-		_	-					168	153	129	122
Totaux *)		•••				•••		•••	1.810	1-700	1.750	1.490

Cacao. — Area, Production and Yield per ha.

COUNTRIES		E	R HECTAR	ITAUX PAI	in quinte	Yield	R			<b>.</b>	e QUINTAU:	MILLIERS I 1,000 quint
COUNTRIES	1945-46	1944-45	1943-44	1942-43	1941-42	1940-41	1939–40	1934-35/ 1938-39	1945-46	1944-45	1943-44	1942-43
CENTRAL AMERICA.												
Costa Rica		2,4	7,7	9,2	9,6	9,2	7,8	L) 10,6		16	45	59
Cuba							•••	3) 2,8				
Guadaloupe 4)	-	-	-	-	-	_			2	2	1	2
Guatemala	,	4,2	4,7	4,6	4,4	7,3	6,2	4,6		7	7	10
Haiti ⁵ )		_	-	_	-		-	-	13	15	18	12
British West Indies:											,	•
Dominica 4)	-		_		_	. —	•	-		1	2	2
Grenada 5)	-		-		-		-	-		30	32	36
Jamaica ⁴ )	-			-	-		-	-		9	21	22
St. Lucia 4)	-	-			-	_	-	-		2	2	2
St. Vincent		2,3	2,3	2,3	3,0	3,0	3,1	3,3		8)	8)	. 8)
Trinidad and Tobago								^{LO} ) 1,8		35	48	36
Martinique 4)	-	_	-	-		-		_	1	1	1	1
Mexico		1,4	1,8	1,9	1,8	1,8	1,7	1,4		16	21	19
Nicaragua 4)	-		_	-	_					1	8)	. 2
Panama 4)	-		_		-	_		-			15	- 28
Puerto Rico	-	-	-	-		_		-				
Dominican Republic	-		-		-	-	_	-	240	217	251	213
Totals *)	-		-	-	-	_	-	-		410	500	480
South America.												* 1
Bolivia								3) 5,0				·
Brazil				7,5	4,5	5,5	5,6	6,8	l			1.783
Colombia								4) 3,4	1			135
Ecuador 4)	_		_		_	_		_			137	182
British Guiana	_				_	_			_	_		
Surinam	0,5	0.0	0,6	0,6	0,3	0.5		3) 1,0	8)	8)	8)	1
Peru							•••	11) 1,7	· 1			
Venezuela 4)	_		_	_	-	_	_				160	150
Totals *)	_	_	_		_	_	_	_				2. <b>3</b> 000

See notes at the end of the table.

#### Cacao. - Superficie. Production et Rendement par ha.

DAVG.					LLIERS D': 000 hectar						Propi	uction en eduction in
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940–41	1941-42
Asie.												
Ceylan 4)	14								36	42	37	33
Indes néerlandaises 16)	3) 5	5	5	5	<b>~</b> )	-~)	5	>)	16	16	14	1
Philippines	3) 2	>)	)	<b>→</b> )	-~)	)	~-)	~)	3) 8	)	→)	-~)
Totaux *)	_	_	_	-	_				60	65	58	45
Afrique.												
Afrique équat. franç. 4)	10) 18			l					8	9	17) 8)	17) 8)
Afrique occid. franç.:									_	·	' '	
Côte d'Ivoire 4)	114	137	140	140	140	144	150	154	499	454	430	286
Dahomey	6)								8)			
Cameroun (mand. brit.) 5)	11) 5								3) 46	¹⁸ ) 4	18) 5	¹⁸ ) (
cameroun (mand. fr.) 4)	50	50	50	50	50	50	50	50			250	20-
congo belge	6			5	5	5	5		13			1:
Côte de l'Or	³ ) 388			486	486	486	486	•••	2.651	2.319	2.292	2.40
Pernando Po	36							•••	117	131	139	12
duinée espagnole	1			3			4	٠.,	6			
Madagascar	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	:
Vigéria 5)	-			_	-			-	3) 896	18) 908	18)  .058	¹⁸ ) 60
t-Thomas et Prince 5)	-	-	-		-		-	-	105	70	51	4
ierra-Leone 4)	_		-	_	-	-	_	-	3	7	6	
ogoland (mandat brit.)	3) 21			30	30	30	30		175	137	116	14
logo (mandat franç.)	3) 4							10	8) 22			
Tolanz *)	_		_	_	_	-	-		4.800	4.310	4.390	3.86
OCÉANIE.												
Touvelle-Guinée	³ ) 1		•••						3) 1			
Nouvelles-Hébrides 4) .	8) 4	•••							18	16	17	15
amoa occidentale 19).	2							•••	11	7	18	17
Totaux *)	_			_	_		_	_	30	24	36	33
otaux généraux *)	_	_		_	_	_	_		7.380	6.720		5.910

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nots 5 et 6 de l'Introduction.

*) Voir notes à la fin du volume.

1) Moyenne de 2 années. — 2) Moyenne partiellement estimée. — 3) Moyenne de 4 années. — 4) Données de l'exportation par année solaire pour les années 1935 à 1939 et 1940 et suivantes. — 5) Les chiffres de production représentent les quantités exportées par campagne commerciale ler octobre-30 septembre. — 6) Moins de 500 hectares. — 7) Année 1932-33. — 6) Moins de 500 quintaux. — 9) Les chiffres indiqués sont les chiffres de l'exportation: comme la consommation locale est pratiquement inexistante, ils peuvent être considérés comme c'chiffres de production. Ils ne comprennent pas les réexportations de cacao du Vénézuela. — 10) Moyenne de 3 années. — 11) Année 1929-30. — 12) Année 1933-39. — 13) Année 1931-32. — 14) Année 1937-38. — 15) Rendement moyen en culture européenne, indiqué dans les statistiques officielles; en culture indigène, le rendement atteint 1,5 quintal. — 15) Les chiffres se rapportent aux cultures des Européens seulement dont la presque totalité est située à Java. — 17) A la suite de l'Union douanière avec le Cameroun, l'exportation du cacao, ainsi que des autres produits de l'Afrique équat. franc, est détournée vers les ports de Douale et Kribi du Cameroun et les chiffres y relatifs figurent dans les statistiques de ce dernier territoire. — 18) Exportation par année solaire 1934 à 1938 et 1939 et suivantes.

### ≰ Cacao — Area, Production and Yield per ha.

м1 1,0	LLIERS I	DE QUI	NTAU	x						Ri	NDEMENT Yield	EN QUIN	TAUX PAR als per he	HECTARE			COUNTRIES
19	942-43	1943	-44	194	f4-45	194	5-46	193 193	4-35/ 38-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942–43	1943-44	1944-45	1945-46	1
																	Asia.
	32		23		2!		•••	1	2,5	•••		•••			•••		Ceylon 4)
	8		6		<b>-≻</b> )		<b>-</b> )	3)	3,1	2,9	2,6	1,5	<b>→</b> )	~)	)	~-)	Netherlands Indies 1
	~)	•	<b>~</b> ) ∣		<b>~</b> )		<b>-~</b> )	3)	5,3	~)	~)	~)	~)	~)	~)	~)	Philippines
	44		32		22				-		_	-	-	-	-	-	Totals *)
17)	*) •	¹⁷ ) 8	3)	¹⁷ )	8)	¹⁷ )	⁸ )		-		-	-	-	-		_	AFRICA. French Equatorial Afr. 4 French West Africa:
	185		147		130				-	-			-	-	-	-	Ivory Coast 4)
									7,6								Dahomey
18)	0	¹⁸ )	6	¹⁸ )	8				-	-	-	-		-		-	Cameroons (Br. Mand.)
	150		325		355		380		-	-	-	-	-	-	-	-	Cameroun (Fr. Mand.)
	10		12		12				2,2			2,7	2,1	2,3	2,3		Belgian Congo
1	1.968	1	. 878		2.166			3)	6,7			4,9	4,0	3,9	4,5		Gold Coast
	109		149		133		133		3,0								Fernando Po
	10		19		19				9,0			3,3			5,0		Spanish Guinea
	3		3		3		3		2,7	3,3	2,9	2,3	2,9	3,0	3,9	3,9	Madagascar
18)	889	¹⁸ )	706	¹⁸ )	757				-	-	-	-	-	-	-	-	Nigeria ⁵ )
	50		123		81				-	- l	-	-	-	-	-	-	S. Tomé and Principe 5)
	8)		5		4				-	-	-	-	-	-		-	Sierra Leone 4)
	138		115		157			3)	7,9			4,9	4,6	3,8	5,2		Togoland (Br. Mandate
					•••		35	3)	5,5			•••	•••			3,5	Togo (Fr. Mandate)
	3. <b>54</b> 0	5	.510		3.850				-	-	-	-	-	-	-	-	Totals *)
													-				OCEANIA.
							]	3)	1,1								New Guinea
	11		17		12				_	_	_	_	_	_	_	_	New Hebrides 4)
	18		11		14		20		-	-	-	-	-	-		-	Western Samoa 19)
	30		29		27				_	_	_	_	_	_	_	_	Totals *)
	6.390	6	.030		6.400				_		_			-	_	-	General totals *)

^{*)} For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction.

^{**)} For general observations reterring to the totals, see para. 5 and 0 of introduction.

**) See notes at the end of the volume.

1940 onwards. - 2) Average of 2 years. - 2) Average partially estimated. - 3) Average of 4 years. - 4) Exports by calendar years 1935 to 1939 and 1940 onwards. - 5) Exports during the commercial year, 1 October-30 September. - 6) Less than 500 hectares. - 7) Year 1932-33. - 18) Less than 500 quintals. - 9) The figures are those of exports; since there is excitcially no local consumption, they may be considered as figures of production. Re-exports of Venezuela cacao are excluded. - 10) Average of 3 years. - 11) Year 1929-30. - 12) Year 1938-39. - 15) Year 1931-32. - 14) Year 1937-38. - 16) Average yield of European plantations as supplied by official stastistics; the yield of the native crop is 1.5 quintals. - 16) European crop only almost exclusively grown in Java. - 17) As a consequence of the Customs Union with Cameroun, cacao exports, as well as those of ther products, from French Equatorial Africa, are directed towards the ports of Donala and Kribi of Cameroon and the respective data are included in the statistics of the latter territory. - 15) Exports by calendar years 1940 onwards. - 19) Exports by calendar years 1934 to 1938 and 1939 onwards.

Thé. - Superficie, Production et Rendement par ha.

DAVO					LIEFS D'H							Produc	TION EN	_
PAYS	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939		1940	1941	
HÉMISPHÈRE NORD	1													
Asie.			. 1	- 1							l	1	1	
**) Birmanie	22	٠.									- 1			
Ceylan	226	225	224	223	223	222	222	223	ıl .	1		107.624	120.246	
Formose	42								11.5	1		11.748	11.563	
Inde	337	337	337	338	339	339	339		187.8	1		210.412	227.288	
**) a)			_			-	-	-	185 3	1		205.900	221.703	
**) b)	- 1	_	-	_	-	-	-	-	2.5	24 3.	513	4.512	5.585	ĺ
Indochine : Annam									1) 8.3	l.	1			
Cochinchine	1	1	1	1	1	1	1		ila.		247	543	550	1
Tonkin	5	8	8	10	11	10	) II		1) 1.6			• • • •	2.500	
Iran	1) 3								11	- 1	••			
Japon	39	40							49.2		470		٠	
				l			1		a) 2.5	'	.929		•••	1
		1				1	1		b) 46.3		. 358		•••	
	ĺ						1		11		. 183		•••	l
Malaisie britannique	2	1	3 4	)	)	~)	<b>→</b> )	~)	(2)	503	596	714	<b>-</b> ~-)	١
U.R.S.S.: Transcaucase	40	5	1 53						5.0	059 11	.237	12.850		
Totantx *)	715	73	730	740	740	71	0 70	0 69	0 366.	923 412	. 950	413.400	442.800	9
•	,,,,		1	1			1			1		l		١
A FRIQUE.	Ι.	.]		.) .		6	6	7	8 3.	826 4	. 928	5.409	6.454	4
Kinya		i	6	1	1	-1		2	-13	137	309	455	655	- 1
Ouganda	1	4	1	I I	1	7			1	1		ı		1
Totaux *)		6	7	7	7	8	8	9	3.	963 5	. 237	5.864	7.109	1
Не́міярн. Nord-Tolaux*)	720	0 74	74	0 75	0 75	72	7.	10 7	370.	886 418	3.190	419.300	449.90	0
HEMISPHÈRE SUD AMÉRIQUE.									1					
Brésil	1	1	1						2)	180	236	414	46-	4
Asir.	1		1	1	1			1	-					ı
Indes néerlandaises :			1											
1 81	11	12 10	04 10	13 10	(~ )	~)	)	į.	11	1	1.113	48.939	54.21	
Java et Madoura (4)	5) 6	6 3	73 7	(4)	<b>→</b> )	~-)	(~)	)	11		3.293	13.773	13.13	
Sumatra 3)	3	3	33 3	(~-  3	~)	~)	(~ )	~)	16	.367 1	8.753	19.274	~)	
Totaux *)	20	2	10 2	10 2					74	.668 8	3.159	81.986	87.30	)0
Afrique.	ll .								.1	25	76	69	10	٥٤
Maurice	0,	.1 0	,4 0	1	1	1	1	1	1 2)	35	520	742	i .	
Mozambique	2)	1	2	3	3	3	4	5	11'	501	5.143	5.842	1	
Nyassaland	1	7	7	7	8	8	8	8	H		143		1	
Rhodésie mérid. 3)	0.		,2 0	. 1	,2 0	1			),4	70 114	264	· 147	1	61
Tanganyika		2	2	2	1	3	3	3	11	374	380	406	1	56
Totaux *)	1	ł	}	1		16	17	18	18 4	.984	6.526	7.585	7.7	70
HEMISPE, SUDTotauz *	1		24 2	25 2	20	70	40	40	40 79	.762	89.921	89.985	95.5	0
Totaux généraux *) .	1	- (	60 9	60 9	70 8	20 7	60	750	740 450	.648 50	08.110	509.28	545.4	0
-		1					.   _	.   _	_   Af	.951	22.558	34.49	2 9.1	1
Chine 6) ->)	. 11 —	-	.   -		-	.   -		-   -	1 7			21.77	7	•

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction.—**) Pays dont il n'est pas tenu compte pour les totaux—

-) Voir notes à la fin du volume.

a) Thé noir. — b) Thé vert. — c) Autres thés.

1) Moyenne de 4 années. — 2) Moyenne de 2 années. — 3) Plantations des Européens. — 4) Plantations des Indigènes. — 5) Année 1938. —

6) Les données sur la production n'étant pas relevées annuellement, on a inseré celles de l'exportation.

Tea. — Area, Production and Yield per ha.

	LIERS DE O kilogra	KILOGRAMMI mmes	ES			Re	NDFMONT Yield i	EN KILOG n kilogran	RAMM'S P. imes per h	AR HECTAR Sc <b>iate</b>	tΕ		
ı	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
													NORTH. HEMISPHER
		,				1					1		**) Burma
1	112.431	128.785	121.924	133.526	449.5	498,3	480,2	538.2	503,7	578.8	548,2	600,3	Ceylon
	11 649	7.963	4.525	302	274.0		100,2	350,2	305,7	370,0	340,2	000,5	Formosa
•	255.850	260.258	231 961	241 . 450	558.0	609.4	623,8	672.3	755.7	767,4	683.7		India
	251.385	252.811	222 035		-	_	-	-	-	707,1	-		**) a)
•	4.465	7.447	9.926		_	_	_		_	_	_		**, 5)
		*****								_			Indochina :
			• • •										Annam
	338	312	300		320,0	400,0	400,0	400,0	400,0	400,0			Cochinchina
	2.250	1.500	1.625		1) 350,0			240,0	210,0	140,0	160,0		Tonkin
			[		1) 317,2								Iran
	w.				1.253,8	1.434,9							Japan
							- 1		1				
						- 1		}			1	1	
						1			İ		1	1	
	)	)	)	)	2) 239,0	209,0	198,2	)	<b>~</b> )	)	)	~) l	British Malaya
									-		ı		U.S.S.R. :
	•••		•••		130,0	220,0	240,0		•••	•••			Transcaucasia
4	463.200	470.500	432.000	448.900	513,2	566,0	566,0	598,0	626,0	663,0	617,0		Totals *)
									ŀ		-		•
	7.375	5.940	6.254	5,907	716,3	_	_		_	]	_		Africa.
	875	792	1.089	1.291	159.8			_					Kenya
						_				_			Uganda
	8.250	6.732	7.343	7.198	660,5	748,0	838,0	1.016.0	1.031,0	841,0	816,0		Totals *)
4	471.400	477.200	439.300	456.100	515,1	565,0	567,0	600,0	628,0	662,0	619,0		NORTH. HEMIS Totals
								1					SOUTH. HEMISPHE
	- 1	1		1		1	- 1		1	- 1	- 1		AMERICA
	552	<b>5</b> 69	647	680		•••	•••	•••	•••		•••	•••	Brazil
	1	1				1	- 1				1		ASIA.
		- 1				1	į		.			.	Netherlands Indies:
	13.692	2.183	1.679	~)	443,6	491,9	473,4	525,1	~)	~)	~-)	~)	8)   Town 9 Noders
	5.203	~-)	~-)	)	-			-	-	-	~	-	4)   Java & Bladura
	~)	)	)	)	497,5	567,8	583,3	)	-~)	~)	~)	~)	Sumatra 8)
	23.900				371,5	396,0	390,0	416,0					Totals *)
	- 1	1					1	1	1	I	1		,
				-									AFRICA.
	126	173	192	163	360,0	190,0	160,0	200,0	190,0	220,0	240,0	200,0	Mauritius
	864	946	1.002		2) 340,0	220,0	270,0	290,0	300,0	270,0	210,0	•••	Mozambique
	5.654	5.054	5.868	6.187	582,9	705,2	779.2	769.4	731.1	639.1	740.0	771.9	Nyasaland
	231	214	194	294	384,0	703,0	597,0	758,0	771,0	636,0	482,0	772,0	South. Rhodesia 3)
	605	585	521	591	67.3	123,9	164,7	,,,	237,3	223,9	188,8		Tanganyika
	304	277			436,0	500,8	526,5	460,6	393,7	358,4	•••	••••	Union of South Afr.
	7.784	7.249	8.077	8.530	453,1	502,0	541,8	518,0	486,5	426,4	448,7		Totals *)
	32.200	15.800	16.700	17.000	374,8	401,4	399,9	434,1	460,0	395,0	417,5		South. Hemis Totals
!	503.600	492.000	456.000	473.000	484,6	529,3	530,5	562,3	614,1	648,7	608,0	•••	General totals *)
	1.449	1.298	542	1	1							ł	China 6) ->)

The state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the s

^{*)} For general observations concerning to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries not included in the totals. 

-) See notes at the end of the volume.

a) Black tea. — b) Green tea. — c) Other tea.

1) Average of 4 years. — 2) Average of 2 years. — 3) European estates. — 4) Natives plantations. — b) Year 1938. — 6) As there are no annual statistics of production, export figures have been inserted.

# Café. - Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS					IE EN MI tea in ],		HECTARES 783						UCTION E	
FAIS		4 -35 38–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-4	2
Amérique centrale et Mexique.														
Costa-Rica 1) a)	2)	46	39	47	45	52	45	57		233	187	215	2	07
Cuba a)	2)	65								318	320	300	3	10
Guadeloupe		5	3	4	4	5	5	5	5	3) 5	6	7		2
Guatémala 1)		111	111	128	133	137	142	164		551	524	516	7	06
Haiti 5)	6)	142								269	162	216	2	24
Honduras 7)	8)	31								16	14	, 9		22
Jamaique 9)	10)	3				7				39	27	21	1	24
Mexique		105	116	134	138	134	133	136	140	499	524	541	5	67
Nicaragua 9)	11)	50								158	153	127	1	27
Panama	11)	3								12	9	12	i .	11
Porto-Rico 4)		59	51	50	50	48	50			76	107	73	1	34
République Dominicaine	3)	58	67			53				213	195	i		86
Salvador 12)		103	116	91	101	97	91	110		639	l .	583		47
Totaux *)		_	_	_	_	_	_			3.030	l			- t
Amérique méridionale					į							2		
		اه			-	-								-
	8)	8	0.00		7	7	6	6		8) 40				- 1
Brésil 13)		3.396	2.626	2.378	2.174	2.341		•••	•••	13.967		9.616		- 1
	15)	358	•••	•••		•••		•••	•••	2.512	l	2.857	3.2	- 1
- •	17)	35	•••		•••	•••	•••	•••	•••	137		1		18
Guyane britannique 9)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18)	18)	1
Guyane néerlandaise 13)		8	8	7	7	7	7	6	5	34	41	9	1	13
Paraguay		(9)	19)	19)	19)	19)	19)	19)		1		1		1
	20)	7								30	34	15		31
Trinité et Tobago 9)	3)	1								5	3	5		6
Vénézuéla	21)	100		•••						582	650	480	3	390
Totaux *)		-			_	-	_	-	_	17.310	13.590	13.170	12.1	90
ASIE.														ļ
Aden 22)		_		_	_		_	_	_	43	56	26		32
Ceylan 13)	,	19)								18)		"	ĺ	J
Inde ²³ )		75	74	74		78	80	82	86		1	143		82
**) Indes néerland.13) ->):			_′							1.236	1	1		51
plantations des Europ. :										1.200	1.200	0,0	l °	21
plantations des nurop	1		24							١,				-
Java et Madoura		93	86	83	83	76	•••	•••	60	469	512	330	3	71
( 0)		86	80	76	76		•••	•••		107	1	250	,	"]
Prov. extérieures		20	14	13	***	•••	•••	•••	•••	86	71	63	24)	60
( -/		18	12	11	•••	•••	•••	•••	•••	()	ļ		l	
cultures des Indigènes :	1									I.				
Java et Madoura $\begin{cases} a \\ b \end{cases}$		24	27	26	•••			•••		60	75	73	24)	70
	ļ	17	21	21	•••		•••	•••		1		, ,	-47	-
Provinces extérieures	H	-	-	-	-	-	~	_		25) 621	25) 550	25) 384	24) 3	50
Indochine 13): Annam a)	1	5	7	7	11	12	6		,	10	16	13		22
Cochinchine a)	١.	<b>29</b> )	1	,	1	1	,	1		10	10	,	'	22
Laos	1	19) 3		3	4	3	3	} 13	{		10	9		10
	6)	3	9	2	2	2	,	1		6) 10	1			10
	1	-	2	4	_	_		, E	٠	, 10	6	<b>'</b>		٩
**) Malaisie britannique	8	8		1		•••	•••	۰	•••	6) -			-	١.
Philippines	ر"	2			•••		•••		•••	⁶ ) 8	i	l	l l	
Timor et Kambing 16)	1	_			_	_	-	_		11	)	8	i i	أيد
Totaux *)	II .							_		1.490	1.480	1.070	1.1	ZUL

Goffee. — Area, Production and Yield per ha.

MILLIERS 1,000 qui			ζ			R	ENDEMEN' Yield	EN QUI	NTAUX PA als per h	R HECTAB eclare	E		COMMENTE
1942-43	1	943-44	194445	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
													CENTRAL AMERICA AND MEXICO,
24	2	188	218		_		_	_	_		-	_	Costa Rica 1) a)
36	1	347	263	3	2) 5,0		١						Cuba a)
	0	6		5 (	3) 1,8	•	1	2,0	1,9	[	1,2	i I	Guadaloupe
64	7	601	688	3	5,0	4,7	4,0	5,3	4,7	ı	4,2		Guatemala 4)
15	6	240	248	3	-	_	-	-	-	-		_	Haiti ⁵ )
2	0	19	2	7	-	_	-	-	_	_	-	-	Honduras 7)
1	9	22	26	i	-		-	_		-			Jamaica ⁹ )
56	1	557	533	603	4,7	4,5	4,0	4,1	4,2	4,2	3,9	4,3	Mexico
12	0	131	122		-	-	_	-	-	-	_	-	Nicaragua 9)
	9	9	12	1	11) 8,3			•••			• • • •	-	Panama
7	7	101	133		()	2,1	1,5	2,7	1,6	2,0	•••		Puerto Rico 4)
• 18	6	186	198	1	3) 4,0	3,0		٠ إ	3,5				Dominican Republic
67	-	621	620	1	6,2	6,7	6,4	6,4	6,9	6,8	5,6		Salvador 12)
3.08	10	3.030	3.10	) ···	- 1	-	_	_	-	_	-	_	Totals *)
	1			l	1								SOUTH AMERICA.
3	7	19	T.	7 25	8) 5,0				5,5	3,2	2,8	3,8	Bolivia
9.21	9				4,1	3,8	4,0	3,8	3,9			,	Brazil 13)
3.17	ю	3.320	3.300	)	15) 6,1								Colombia 14)
6	1	150	170		-	-	_		-	-	-	-	Ecuador 16)
18)		18)	18)	18)	-	_	_	_		_		-	British Guiana ⁹ )
	8	7	3	3 4	4,3	5,4	1,2	1,8	1,2	1,0	0,5	0,8	Surinam 13)
	1	1			5,2	5,5	4,5	5,3	5,2	5,3			Paraguay
	4	7	21	o	-	-	-		_				Peru 16)
	1	18)	18)	1 (	s  —		-		-	-			Trinidad and Tobago
33	0	330	44	3	21) 5,8								Venezuela
12.8	10	12.500	12.500	9	-	-	-	-	-	-	-	-	Totals *)
	1			l									ASIA.
ç	1	142	90	92			_	-	_			-	Aden 22)
					-		-		_	_		_	Ceylon 13)
16	15	175	170	256	2,2	2,1	1,9	2,3	2,1	2,2	2,2	3,0	India 23)
34	Ю	842	515	i	-		_	_	_	-	-	_	** Netherl. Indies 13) -
				1							1		European estates :
					5,0	6,0	4,0	4,5	5,0				a))
38	30	432	16	٠٠٠ ا	5,5	6,4	4,3	4,9		١	<b> </b>		b) Java and Madura
24) 5	5 24	١ 50	24) 5		4,2	5,2	4,8						a))
-4,	24	., .00	247 5	ή …	4,9	6,0	5,6						b) Outer Provinces
					I.		1				İ		Natives plantations
24) (	55 24		24) 5	o	2,5	2,8	2,9						a)) Java and Madura
44)	24	, 00	24)	•	3,5	3,5	3,5						b) Java and Madura
24) 3	<b>f</b> 0 24	300	24) 25	0	-	-	1 -	-	-	-	-		Outer Provinces
	33	12	1	<u> </u>	1,9	2.2	1,9	1,9	2.9	1,9	1	1	Indochina 13): Annam a)
	-1	3	1/		1,4	, ,		1 '	1 '	1 '	.11		Cochinchina a)
	2	9		5	2,7			,					Laos
	6	4	11	1	6) 3,4			I .				1	Tonkin
	٦	_ 1	ľ _	ľ <u> </u>	' _'`	]	]	1			Ί΄ _	1,	**) British Malaya
_	1	_			6) 5,5	j		1		\	1 -		Philippines
		•••		1	1' _"	1 :-					-	1 -	Timor and Cambing
1.1	60	1.200	1	10	1 _	1 _		_	_		_	_	Totals *)
1 4.4	30	1.200	'l "	٠٠٠ ا	11	1	1	1	1	1	1	1	1)

See notes at the end of the table.

#### Café. — Superficie, Production et Rendement par ha.

					LLIERS D'							CTION EN luction in
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940 -41	1941~42	1942-43	1943-44	1944 -45	1945 -46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Afrique.  Afr. équat. franç. 16) a)	⁽⁵ ) 30						9		§) 13	24	17	3
Afrique occ. franç.:	,				1			1		180	156	284
Côte d'Ivoire 16) a)	88 1	120	125	125	i	1	1	1	11	2	18)	18)
Dahomey 16)	3) 3			1		l .	1		1	4	5	3
Guinée ¹⁶ )	36	1	1 '	43			· '		166	259	271	279
Cameroun franç. 16) a)	13	i	1	25	25		25	1		53	42	1
Cap Vert	(1)	19)	19}	19)	19)	1	1 :	2	11) 2	1	1	18)
Congo belge "	55								173	217	232	233
Erythrée	19)								] 1		•••	<u>.</u>
Ethiopie 26)	-	-	-	-	-	-	-	-	163	65	60	
Possess. espagn. Golfe Guinée : Fernando Po	]									6	(	1
Guinée									1 9	17	20	
Kénya $27$ ) $\binom{a}{b}$	40 37	1					5		10			
Libéria ¹⁶ )	-	-	-	-	-	-	-	-	1.	ı	1	1
Madagascar a)	93		122	2 12	1	1	- 1	-1	13	360	18)	363 18)
Mozambique	2) 2	-1	1	1	1	-i	2		18) 18)	18)	18)	18)
Nyassaland 13)	19)	19)	19)	19)	19)				11	1		, ,
Ouganda 16)	2	3 2	9 3	7 3	5 3	1 3	8 3	37 6	4	7	1	1
St-Thomas et Prince 16)	-	, -	-	-	-	1		1	u	18)	18)	1
Sierra-Leone ¹³ ) Tanganyika ¹⁶ )	17) 2	1	1	7	52	1		17 4	tl	') '	1	1
Totauz *)	1	_	_	<b>_</b>	_	] _	_	_	1.33		ĺ	}
Oceanie.												
									2 4	3 3	5 3	32
Hawai 13) 28)	15	2	2	2	2	2	2	2	711	5 1:	T.	7 6
Nouvelle-Calédonie 16)	13	3	4	4	4	4	7	7	11		8	1 4
Nouvelles-Hébrides 16).	1	٠			"							
Totaux *)	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2 5	5 4	6 42
Totaux généraux *)	.   -	-	-	-	-	-	-	-	23.32	0 19.74	0 18.84	0 18.280

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux voir, nº8 5 et 6 de l'Introduction. -- **) Pays ou données dont il n'est pas tenu

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux voir, nº8 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

-) Voir notes à la fin du volume.

d) Superficie productive et improductive. — b) Superficie productive.

d) Superficie productive et improductive. — b) Superficie productive.

1) Exportation par campagne commerciale finissant le 30 septembre. — 2) Moyenne de 3 années. — 3) Moyenne de 4 années inces. — 7) Exportation par année fiscale finissant le 30 septembre. — 6) Moyenne de 4 années. — 7) Exportation par année fiscale finissant le 31 juillet. — 8) Année 1931-32. — 9) Exportation par année solaire: moyenne 1935 nées. — 7) Exportation par campagne novembre-à 1939 et années 1940 et suivantes. — 10) Année 1933-34. — 11) Année 1934-35. — 12) Production exprimée par campagne novembre-à 1930 et suivantes. — 13) Production exprimée par année solaire: moyenne 1934 à 1938 et années 1939 et suivantes. — 14) Production calculée d'après l'exportation par campagne commerciale (1er juillet-30 juin) et la consommation intérieure. — 15) Année 1932-33. — 16) Exportation par namée solaire: moyenne 1934 à 1938 et années 1939 et suivantes. — 17) Année 1938-39. — 18) Moins de 500 quintaux. — 19) Moins de 500 hectares. — 20) Année 1929-30. — 21) Année 1928-29. — 22) Production des pars limitrophes d'Aden, exportée par ce port pendant l'année fiscale finissant le 31 mars. — 23) Y compris seulement les provinces britanniques de Coorg et Madras et les Etats indiens de Cochin, Mysore et Travancore. Pendant la période envissgée ne sont pas comprises les plantations d'une étendue inférieure à 2 hectares. — 24) Exportation approchée non officielle. — 24) Production exportée des Provinces Extérieures seulement. — 24) Exportation par la Côte des Somalis (café provenant principalement de l'Ethiopie) et importation de café éthiopien par le Soudan anglo-égyptien, par année solaire: moyenne 1934 à 1938 et années 1939 et suivantes. — 27) Production exportée des Provinces Extérieures s

MILLIERS 1,000 quin	DE QUINTAU	x 				Rendemi Yield	ENT EN Q I in quint	UINTAUX als per h	PAR HECT	ARE		
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
16 198 1 8 288 66 2	229 2 10 293 86 1	31 242 6 10 290 51 2		   4,6  11) 2,6	  6,2  3,7	   6,3  2,0	  6,4  0,8	  6,5  4,0		   	1 1 1 : 1 :	AFRICA.  French. Eq. Afr. 16) a French West Africa: Ivory Coast 16) a) Dahomey 16) Guinea 16) Angola 13) Cameroon French 16) a Cape Verde Islands
238 **	222	296	300 	3,1 3,1								Belgian Congo a) Eritrea
84 11	110	140	170 16	1,4	-	-	-	-			-	Ethiopia ²⁶ ) Spanish Poss. Guines Gulf: Fernando Po
• • • •												Guinea
				4,6								a) ( b) Kenya 27)
338	230	250	¹⁸ ) 255	2,6	- 3,0	- 3,3	- 3.0	2,8	2,0	-	-	Liberia 16)
18) 18)	18)			2) 0,1	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	2,2	2,5	Madagascar a) Mozambique
168	200	185	200	1,3	0,8	0,8	0,9	1,1	)	•••	•••	Nyasaland 13)
6	3	6		_	_	_	_	_	_	-	_	Uganda 16)
18)	18)	1	2	1,6								São Toméand Principe ¹ Sierra Leone ¹³ )
151	111	158	147	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanganyika 16)
1.740	1.720	1.820	2.050	-	-	-	-	-	-	-	-	Totals *)
												OCEANIA.
33	31	35	27	-	-	-	-		_	_	_	Hawaii 13) 28)
16	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	New Caledonia 16)
2	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	New Hebrides 16)
51	49	56	45	-	-		-	-	-	-	-	Totals *)
18.860	18.500	18.300		_	_	_	_	_	_			General totals *)

^{*)} For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals 

*) See notes at the end of the volume.

a) Productive and unproductive ares. — b) Productive area.

1) Exports by commercial year ending 30 September. — 2) Average of 3 years. — 3) Average of 2 years. — 4) Production for the year October-September. — 5) Exports by fiscal year ending 30 September. — 6) Average of 4 years. — 7) Exports by fiscal year ending 31 July. — 6) Year 1931-32. — 9) Exports by calendar year: average 1935 to 1939 and years 1940 onwards. — 1-9) Year 1933-34. — 11) Year 1933-34. — 12) Production for the year November-October. — 13) Production by calendar year: average 1934 to 1938 and years 1939 onwards. — 1-1) Production calculated from exports for the commercial year (1 July to 30 June) and from internal consumption. — 1-10 production 20 Detares. — 20) Year 1932-33. — 1-10 Production of the districts near Aden, exported from this port during the fiscal year ending 31 March. — 23) Including only the British provinces of Coorg and Madras and the Indian approximate estimate. — 25) Production exported of Outer Provinces only. — 20) Exports from French Somalisand (coffee mainly coming from ) Ethiopia and imports of Ethiopian coffee into Anglo-Egyptian Sudan, by calendar year: average 1934 to 1938 and years 1939 onwards. — 27) Production for the year August-July. — 28) Parchment coffee.

Tableau 25 (à suivre).

Tabac. - Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	IE EN MI rea in ],	LLIERS D' 0:10 hecta	HECTARES res					Produ Pro	CTION EN duction in
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
7												
Europe.												
Albanie	2	2	3	3		• • •		2	1.612	2.669	2.529	2.528
Allemagne 🔿 1)	13	14	14	14	13	11	10	->)	33.607	35 954	<b>3</b> 3. <b>880</b>	35.082
Belgique	3	2	)	3	4	5	7	3	6.338	5.268	<b>~</b> )	• • •
Bulgarie 🔾	34	43	53	52	48	54	44	46	1	40.858	43.976	39.261
1	2) 4	4	5	5	6	8	9	ç	² ) 7.071	5.292	7.202	10.057
France O	18	15	14	14	15	14	15	17	35.667	26.762	20.329	20.676
Grèce)	89	84	37	24				55	57.238	54.956	27.220	15.872
Hongrie ¹ )	15	13	11	13	14	15	16	58	20.476	14.848	10.876	12.959
Irlande	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	185	93	56	65
Italie 🔿	33	34	39	46	40	38	27	22	43.758	43.200	51.280	53.540
Pays-Bas	3)		-		3)	3)		_	_	-	_	
Pologne O	6		-		-	-	-	<b>~)</b> 3	11.372		-	_
Roumanie 🔿	16	22	13	14	18		22	21	11.323	14.374	10.124	10.542
Suède	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	503	384	451	511
Buisse	1	1	1	1	1	1	1	1	1.067	1.296	1.301	1.287
Cchécoslovaquie O	10	6	6	5	5	2	3	3	4) 14.106	9.330	7.800	6.914
Yougoslavie)	15	18						14	13.482	15.433		
- '											1	
T-1 (a)	260	270	270	260	250	240	224	220	287.700	293.000	279.000	269.000
Totauz *) . $\binom{\alpha}{\beta}$	250	260	260	250	240	230	217	210	276.400	282.000	268.000	258.000
	j											
TRSS (Territ. (a)	199		196						53 024 025	1	İ	
U.R.S.S. (Territ. $\binom{a}{\beta}$ ) i'Europe et d'Asie) $\binom{a}{\beta}$	210		207			•••	•••	•••	5) 224.035			•••
, - (p)	210	•••	207					•••	235. <b>32</b> 6			•••
										1	1	
Amérique.												
Sanada	24	37	27	29	32	29	36	38	28.468	48.853	29.039	42.720
Colombie	11		16					16		40.055	18.605	
Costa-Rica	6) 1	1	1						6) 265	573	431	474
Suba	45	41	44	36	40	32	51	53	,	20.470	25, 495	19.29
Stats-Unis.	608	809	571	528	557	590	709	737	1	853.109	663.185	572.45
Guatémala	2	3)	371	J26 4	4	3)	105		822	308	917	1.34
Suyane néerlandaise	_ "		3)	3)	3)	3)	3)	3 ₎	6) 10	22	12	11
**) Honduras	7) 6						·		1 1		- 1	
Mexique	18	, 19	21	20	22		6 20		,	21 206	22 745	19.63
_	اا					1	- 1	19		21.206	23.745	
Nicaragua	8) 1					•••			8) 550	5 202	12.740	14 27
Porto-Rico	19	8	17	20	17	5	14	18	1 1	5.302	12.740	14.37
République Dominicaine					-	_ ]	- ]		9) 6.394	i	1	•••
	6)3)	3)	8)	1	3)	1	1		6) 210	193	274	471
**) Vénézuéla	¹⁰ ) 8	-	-	-	-	-		•••	¹⁰ ) 3.221	-	-	_
Totaux *)	740	950	710	670	700	710	860	900	690.200	974.000	783.000	695.000

TABLE 25.

 $\chi$  Tobacco. — Area, Production and Yield per ha.

	MILLIERS D 1,000 kilogi	E KILOGRAM rammes	MES			RE	NDEMENT Yield	n kilogra	GRAMMES mmes per	PAR HECT. hectare	ARE		COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
													Europe.
١	2.000			1.452	824	1.210	884	743				726	Albania
	35.120	29.582		)	2.624	2.532	2.555	2,532	2.665	2.666		->)	Germany O 1)
	9.153	12.600	15.195	5.726	2.300	2.283	)		2.260	2.294	2.079	1.819	Belgium
	41.682	37.949	32.413	22.770	901	956	835	748	864	707	729	499	Bulgaria O
	8.331	11.070	13.150		2) 1.755	1.383	1.448	1.870	1.389	1.302	1.461	1.132	Spain
1	20.846	24.205	20.908	24.194	1.951	1.808	1.450	1.481	1.381	1.681	1.350	1.436	France O
-	20.040		20.700	29.484	645	653	743	668				556	Greece ->)
4	17.258	17.607	21.106	7.967	1.367	1.164	1.010	1.005	1.248	1.151	1.342	964	Hungary 1)
	64	58	32	24	662	765	954	886	631	858	736	642	Ireland
	48.580	33.490	23.520	16.720	1.319	1.267	1.312	1.160	1.230	886	858	742	Italy O
	40.500	33.490	25.520	10.720	1.319	1.207	1.312	1.100	1.230	000	0,00	7 +5	Netherlands
ı				) 5.80a	1.875		_	_	-	_		)2.0 ₄ 7	Poland O
1	10 804		14.621	10.673	729		857	75.	589			>12.047 504	Rumania O
1	10.804		569	576	1.952	667	2.179	'1	1		670	1	Sweden
	411	607 2.091	2.211			1.786		2.281	1.500	1.984	1.806	1.751	
	1.616			2.984	1.802	1.683	2.002	1.932	2.372	2.225	2.033	2.346	Switzerland
	7.468	5.429	3.928	2.500	4) 1.425	1.500	1.360	1.348	1.640	2.193	1.538	980	Czechoslovakia O
			•••	12. <b>7</b> 01	910	876	•••				•••	907	Yugoslavia ->-)
	265.000 255.000	236.000 227.000	222.000 215.000	177.000 171.000	1.107 1.106	1.085 1.085	1.033 1.031	1.035 1.032	1.060 1.062	983 987	991 991	805 814	a) { Totals *)
. 4					⁵ ) 1.133 1.121								α)   U.S.S.R. (Terr. in β)   Europe and Asia)   C
													A MERICA.
	40.687	31.345	47.813	41.887	1.190	1.308	1.057	1.496	1.277	1.089	1.330	1.111	Canada
				15.921	1.102		1.163					1.009	Colombia
	480	426	624	753	6) 529	774	866	769	774	692	881	821	Costa Rica
	23.311	18.885	29.78	32.205	483	503	579	536	<b>58</b> 3	590	584	608	Cuba
	638.980	637.836	887.232	904.385	971	1.054	1.161	1.083	1.146	1.081	1.251	1.227	United States
	862	291	505		413	666	821	378	242	587	585		Guatemala
		4	9	3	_		667	629		800	1.467	520	Surinam
		]	2.392		7) 592						563		**) Honduras
	18.918	13.980	20.000	18.507	875	1.108	1.127	994	844	843	1.009	1	Mexico
1			20.000	10.50	8) 550					1			Nicaragua
-	14.424	3.719	12.882	18.144	711	701	731	735	849	789	897	1.033	Puerto Rico
1	14.424	3.719	12.002	18.640								1.164	Dominican Republic
	305	522	470	10.040	6) 936	657	701	730	713	794	565	ł	Salvador
			2.558		10) 429	- 057		J.,				· · · · ·	**) Venezuela
	763.000	735.000				1.025	1.103	1.037	1.090	1.035	1.198		

See notes at the end of the table.

Tabac. — Superficie, Production et Rendement par HA.

HÉMISPHÈRE NORD	PAYS		Sup	PERFICIE EN	MILLIERS D'	HECTARES res						CTION EN Juction in
Asir.		1934-	1939 19	<u> </u>	T		1944	1945	1934-1938	1939	1940	1941
Siam O	ASIF.  Birmanie Bornéo septentr. brit. Ccylan Chine) Chypre Corée Formose Dodicanèse Inde Indochine: Annam Cambodge O Cochinchine Laos O Tonkin Irak Iran Japon Liban **) Malaisie britannique **) Mandchourie Palestine	40 3) 6 11) 540 1 17 4) 1	37 ) 12) 3) 22 522 66 4 3 3) 2 13 43 1 2 2	56 ⇒) ) 442 12) 22 4 530 6 5 4 ⇒) 2 7 7 13 49 1 2 2	54	30 -) 32) 395 24  	29) 12) 398 1 412) 412) 3) 413) 3) 3) 3	32 	45. 196 6) 952 236 22.522 1) 2.253 130 500.70 3.255 4.84 2.80 39 1.68 5.10 64.10 2 11) 14.0.6 3 1.33 51 32.1	41. 451  41. 451  41. 451  42. 451  43. 451  43. 451  43. 451  44. 451  45. 401  46. 401  47. 401  47. 401  48. 401  49. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40. 401  40.	62.472 -) 12)513.488 (165) 29.249 4.717 5 -) 9 483.638 0 5.300 0 2.735 -) 0 1.651 3 4.220 0 87.054 44 760 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.700 12.70	60.594
Afrique équat. franç 4) 7	Siam O	3) 4 3) 72	3) 76	3) 7 13) 78	17 7 	80	59	6 	4 2.7 98 55.4	22 40 33 65.4	13) 5.53 36 34 71.35	5 13) 4.745  6 54.654
taux *) non com- (a) 2.376 2.590 2.340 2.230 2.250 2.170 2.334 2.380 300 2.322 300 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 2.322 000 000 000 000 000 000 000 000 000	Afrique équat. franç Afrique occid. franç.: Côte d'Ivoire Dahomey Guinée française Mauritanie Niger Soudan français Algérie Cameroun (mandat françap Vert Erythrée Libye Maroc français **) Ouganda Tunisie Totaux *). HEMISPH. NORD To-	3) 3) 3) 4) 3) 4) 3) 4) 3) 4) 3) 4) 3) 4) 3)	2 2 3) 3 3 3) 12 3 21 3 3) 13 3 3 3 10 40	2 3) 3) 20 3) 3) 21 2 3) 40	22 3) 3) 1 25 3) 33	2 1 1 3) 15 3) 3)	2 I 16 3)	1 1 13 1 13 3 3 3 3 3 3	6 2 1. (6 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	30 52 207 16 449 390  139 14. 76 9 26 347  581	15	30

TABLE 25 (continued).

Tobacco. — Area, Production and Yield per ha.

MILLIERS 1,000 kilog	DE KILOGRA!	MES			Re	NDEMENT Yield	EN KILOG in kilogra	RAMMES F mmes per	AR HECTAI	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
												Asia.
<b>~</b> )	33.689	32.564	32.660	1.118	1.121	1.121	1.121		1.121	1.121	1.121	Burma
-0-)	>)	>)	)	589	-0-)	)	)	~-)	~-)	->-)	<b>-</b> 0-)	British North Borneo
				6) 167								Ceylon
12)378.203	12)412.953	12)412.353	12)417.000	11)1.152		1.162	1.044	962	1.045	1.036	1.060	China →)
465	681	568	813		269	400	309	369	452	397	448	Cyprus
•••	:	•••		1.306	1.410	1.329	1.527					Korea
			•••	4) 2.156		1.179						Formosa
) )	- <b>⇔</b> )	->) 200 004	) 			-	-		-		-	Aegean Islands
498 . 879	438.932	382.034	476.265	1.005	956	912	936	926	916	926	9 <b>5</b> 3	India
4 463	5.032	3.012		679	900	883	549	664	686	597		Indochina : Annam
•2.480	5.407	2.500		900	625	700	739	667	572	676		Cambodia O
2.500	2.860	2.250		981	760	780	752	752	802	767		Cochinchina
<b>-</b> ≎-)	-0-)	-≎-)		1.172	- <del>-</del> -)	- <del>-</del> -)	-o-)	)	- <del>-</del> )	- <del>-</del> -)		Laos O
2.490	2.500			822	707	698	856	861	837			Tonkin
4.877	4.094	9.009		5) 824		575	571	371	285	491		Iraq
8.392	10.000	8.069	9.072	1.250	1.223	977	818	1.049	1.250	734	907	Iran
				1.823	1.903	1.777						Japan
448	236	749	1.214	769	547	607	392	577	460	688	572	Lebanon
	-		-	-		-		-	_	_	_	**) British Malaya
				11) 535								**) Manchuria
1.419	1.289	1.683	1.360	444	345	473	441	563	467	598	480	Palestine
->-)	->)	)	22.680	492	482	478	>)	~)	~)	)	448	Philippines
16.575	16.514	12.753	,	867	1.091	1.113	1.167	926	1.005	974		Siam O
6.041	2.875	3.925	3. <b>266</b>	724		805	690	1.003	623	699	761	Syria O
				470	338							Trans-Jordan
61.783	52.458	61.387	69,599	761	061	2.4					]	Turkey (Europe and
1.180.000	1.136.000	1.078.000	1.187.000	766 1.052	982	914	761 971	777 929	766	790	710	Asia) O
1.100.000	1.150.000	1.070.000	1.107.000	1.052	902	1.011	9/1	929	963	962	965	Totals *)
										1		AFRICA.
				4) 151			•					French Equat. Africa
30	30	45	60	15	7	7	12	12	12	11	10	French West Africa: Ivory Coast
158	229	566	562	109	339	193	181	166	204	509	304	Dahomey
28	31	21	77	71			_					French Guinea
2	4	52	50	96	100	100	100	83	80	87	83	Mauritania
398	480	470	500	551	514	566	561	406	436	392	500	Niger
				816								Sudan
9.640	10.261	8.036	6.804	829	681	689	778	637	635	635	673	Algeria
				426	306	370					:	Cameroun (Fr. Mandate
2	72	55		14) 300	197	238	193	832	733	643		Cape Verde Islands
				4) 356								Eritrea
				2.500								Libya
517		1.005		4) 1.270	1.039	1.147	1.051	745	1.196	1.174		French Morocco
-					-		-		-	-		**) Uganda
381	1 :	409			1.170	1.357	1.247	1.118	1.162	1.065	912	ł
15.000	16.000	14.000	13.000	602	475	475	600	500	400	467	433	Totals *)
2.223.000	2.123.000	2.344.000	2,429,000	1.013	1.001	1.032	991	988	978	1.049	1.021	a) NORTH. HEMIS To
	2.114.000			н :	1.000	1.032	991	988	979	1.049	1.022	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		2.557.000	212221000	1.012	2.000	1.052	271	700	213	1.077	1.022	e). Combian

Tabac. — Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS					LLIERS D' 000 hecta						Propt Pro	CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE SUD	1934–35/ 1938 <b>–3</b> 9	1939–40	1940~41	1941-42	194 <b>2-4</b> 3	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	19 <b>40</b> –41	1941-42
Amerique.  Argentine Bolivie Brésil Chili Equateur Paraguay *) Pérou Uruguay  Tolaux *).	16 15) 3 99 3 15)8) 9 — 1 130	20  96 5  1 130	22  96 3  7 — 1 130	17 96 2 5 5	19 102 3 6 6 3)	 5  6	2 6 — 1	114 2 7	15.522 15) 3.535 92.658 6.918 15) 690 7.653 16) 925 540 127.500	18.593 94.767 9.565  610	18.030 95.337 6.422 3.690  529	14.847 92.950 4.390 4.150 4.150 121.000
Sumatra	15) 28 15) 13 15) 147 15) 6		1 <b>66</b> 10	6 ) 145) 170	→) →) →) )	\$ \$ \$ \$ \$ :	\$\rightarrow{2}{\phi}\$	-0-) -0-)	15) 20.924 15) 13.786 15) 66.436 15) 2.851 104.000	21.255 13.763 62.700 2.892	8.177 12.619 74.700 4.509	7.802 ) ) 94.000
Madagascar Maurice	17) 5 3) 11)3) 3 18) 19 24)3) 2 4)3) 2 14)80	3) 4 16 16 26 	38) 1 18 -18 -27 27	5 4 8) 1 30 30 32 3 3	3) 4 3) 1 31 28 	3) 4 3) 2 42 -28 	30  33  	32 32 32 35 -35 	197 10.506 738 348 137 6) 248 9.131	2.049 1.835 269 1700 1.544 5.035 165 16.194 1.009 192 447 10.994	2.202 1.439 363 253 1.503 6.135 152 16.633 1.043  524 16.306 524	2.737 1.944 360 277 1.725 8.323 176 22.254 1.225  132 659 10.441 55.000
OCÉANIE.  Australie	4 1 5 400 2-770			4 1 5 390 2.620	400			420	2.157 620 2.780 275.300	2.248 998 3.200 281.000	2.484 1.421 3.900 283.000	3.193 1.234 4.400 274.000
non compris l'U.R.S.S. $\{ \beta \}$ y compris l'U.R.S.S	2.760 2.970	2.970		2.610	2.640	2.580	2.637	2.790	2.664.500 2.899.800	2.862.000	2.688.000	2.474.000

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée; voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent su territoire de 1937; voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne 1931 à 1935.

- 8) Moins de 500 hectares. — 4) Moyenne de 4 années. — 5) Moyenne de 2 années. — 6) Année 1938. — 7) Année 1930. — 6) Année 1936. — 11) Moyenne de 2 années. — 12) Chine libre. — 13) Non cempris Lattaquiée et Djebel-Druze. — 14) Année 1934. — 15) Année 1938-39. — 16) Quantités vendues su Monopole d'Etat. — 17) Année 1930-31. — 18) Plantations des Européens seulement.

robacco. — Area, Production and Yield per ha.

MILLIERS 1 1,000 kilos	DE KILOGRAN grammes	ames			R	NDEMENT Yield	EN KILO in kılogra	GRAMMES mmes per	PAR HECT hectare	ARE		COUNTRIES
1942-43	1943 <del></del> 44	1944-45	1945-46	19 <b>34</b> -35/ 19 <b>38</b> -39	1939-4 <b>0</b>	1940-41	1941-42	1942–43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH, HEMISPHERE
18.013 91.538 5.252 4.035 460 123.000	19.059  9.524 5.637  614	21.790  4.489  823	26.470 108.862 4.200 5.900 680	15)1.150 935 2.077 15)1.725 890 — 924	913  983 1.891  840 1.023	827  990 1.846  529 — 966 985	864  966 1.812  885  888 1.008	947  900 1.897  6°2 1.006	932  2.053  922 1.225	1.006  2.510  1.301	961  955 1.7.0  825 — 840	AMERICA.  Argentina Bolivia Brazil Chile Ecuador Paraguay **) Peru Uruguay  Totals *)
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	*) *) *) *) ::	\$) \$) \$) ::	-~) -~)	15) 726 15)1.042 15) 450 15) 450 547	<b>872</b> <b>1</b> .133 450 450	1.180 1.059 450 450 <i>526</i>	1.290 ) ) ) 553	\$) \$) \$) .:.	\$\\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \\ \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\ \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\) \phi\ \phi\) \phi\) \phi\ \p	*) *) *) *) 	*) *) *) *)	ASIA.  Netherlands Indics: Europ. plantations: java and Madura Sumatra Native plantations: java and Madura Bali and Lombok  Totals *)
3.578 1.746 399 455 1.676 9.903 196 15.485 4 263 830 10.190	2.713 2.087 320 593 1.024 12.453 1.079  1.069 14.544	2.565 1.993 287  1.140 10.010 23.593 1.315  1.040 11.067	2.678 1.933  1.012 9.323 223 21.418     	17) 874 750 1.524 11) 400 435 338 — 552 485 1.101 4) 900 — 632	600  459 2.745 185 380 311 632 	600  411 1.599 346 414 341  	600  486 1.525 425 562 281 — 695 — 	600  459 1.642 421 487 316 — 555 	522 1.207 315 322 297 558 		460  406 291 — 61.4 — 	AFRICA.  Angola Belgian Congo Madagascar Mauritius Mozambique ¹⁸ ) Nyasaland: Europ. plantations Reunion Southern Rhodesia Northern Rhodesia Ruanda Urundi Swaziland Tanganyika ⁹ ) Union of South Africa Totals *)
• 2.254 1.445 3.700 270.000 2.493.000 2.483.000				966	670 1.349 800 721 964 964	718 1.634 <i>975</i> 707 985 985	895 1.253 880 703 948 948	777 1.461 925 675 941 941	785 1.329 875 683 931 931	1.080 1.297 1.200 712 997 997	786 1.152 967 726 976 978	OCEANIA.  Australia New Zealand  Totals *)  SOUTH. HEMIS Totals *)  General totals *):  a)  b) excluding U.S.S.R. including U.S.S.R.

^{*)} For general observations referring to the totals, see para 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.

a) Totals calculated for the territories in the boundaries of 1937. — \(\theta\)] Totals calculated for the territories in the boundaries of 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — \(\frac{2}{3}\)) Average of 1935. — \(\frac{3}{3}\)) Average of 2 years. — \(\frac{5}{3}\) Average of 2 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 2 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Average of 3 years. — \(\frac{5}{3}\)) Avera

TABLEAU 26.

### Houblon. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici Ar		LIERS D'H							CTION EN Suction in
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934– 1938	1939	1940	1941
EUROPE.									9.087	10.510	9, 471	
Allemagne O 1)	9,6	7,0	7,3						1	-		
Autriche 1)	2)		•••		٠٠٠				1.206	1.398	٠٠٠	
Belgique O	0,9	0,8	~)	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	2.239	429	331	320
France O	1,8	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	1,0	1		-	
Hongrie 1)	0,1						•••	•••	66			
Pologne O	3,2		•••			•••		<b>→</b> )	1.772			
Roumanie O	2)	2)	2)	2)		•••	) ² )	2)	19	16	16	25
Royaume-Uni 4)	7,4	7,7	7,7	7,3	7,3	7,7	8,1	8,1	12.711	14.225	14.225	13.209
Tchécoslovaquie O	11,3	10,5	8,9	7,5	7,3	6,3	7,0	8,3	- 1	7,634	4,576	• 3.527
Yougoslavie)	2,7	2,8							1.804	1.815		
(α)	37,0	34,0	31,0	29,0	29,0	27,0	28,0	28,0	38.700	37.800	33.000	29.700
$Totaux *), \dots \begin{Bmatrix} a \\ \beta \end{Bmatrix}$	35,0	32,0	29,0	27,0	27,0	25,0	26,0	27,0	37.500	36.800	32.000	28.700
U. R. S. S. (Territoi- (α) res d' Europe et {	6) 2,0				•••			- (1	6) 1.000	•••	•••	***
d'Asie) Ο (β)	6) 4,2						•••		6) 2. <i>178</i>			•••
Amérique.								1				
Canada	⁷ ) 0,4	7) 0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	7) 731	7) 830	⁷ ) 767	819
Etats-Unis 8)	14,0	12,5	13,3	14,1	14,0	13,0	15,0	16,5	17.680	16.922	19.081	18.316
Totauz *)	14,4	13,0	13,9	14,8	14,8	13,8	15,8	17,3	18.411	17.752	19.848	19.135
200000 /	14,4	15,0	15,7	14,0	14,0	12,0	13,6	17,5	10.411	17.752	17.040	
HÉMISPH. NORD (a) Totaux *) non	51.0	47,0	45.0	44,0	44.0	41,0	44,0	45,0	57.100	55.600	52.800	48.800
compris i' U.R.S.S. (β)	49,0	45,0	43,0	42,0	42,0	39,0	42,0	44,0	55.900	54.600	51.800	47 . 800
												l
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941–42
	1											
OCÉANIE.												1
Australie	0,4		•	0,5	0,5	0,5		1	1.045	1	1.464	1.375
Nouvelle-Zélande	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		397			
Totaux *)	0,7	0,7	0.7	0,7	0.7	0,7	0.7		1.400	1.200	1.800	1.700
Totaux généraux *):											,,,,,	E0 =00
non compr. l'U.R.S.S.	52,0	1	1	!		l	1	ì	H	1		50.500
(β)	50.0		44,0	43,0	43.0	40,0		1	ll.	ł	1	49.500
v compris l'U.R.S.S	54,0		•••					٠٠٠	59.500	···		

 ^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées. — *) Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº8 5 et 6 de l'Introduction.
 ○) Totaux calculés pour les territoires dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires dans les frontières de 1945.
 ○ Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée, voir notes à la fin du volume.
 →) Voir notes à la fin du volume.
 1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937; voir notes à la fin du volume. — 2) Moins de 50 hectares. —
 3) Moyenne de 3 années. — 4) Angleterre et Pays de Galles seulement. — 5) Moyenne de 4 années. — 6) Estimation non officielle. — 7) Colombie britannique seulement. — 8) Etats producteurs les plus importants seulement.

Hops. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS DE 1,000 kilogra	KILOGRAMN immss	4ºS			Ren	NDEMENT Yield in	EN KILOG kilogram	RAMMES P	AR HECTA	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934~ 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
												Europe.
			•••	950	1.322	1.291					•••	Germany O 1)
		•••		³ ) 1.227	•••	•••						Austria 1)
545	581	574	538	1.377	1.736	~-)		1.080	1.169	1.171	1.085	Belgium O
269	244	328	1.333	1.221	1.284	1.021	914	766	772	980	1.327	France O
	•••		•••	681						٠		Hungary 1)
			<b>→</b> )	547				•••	•		->-)	Poland O
		<b>~</b> -) 3	9	533	718	687	518			<b>-&gt;) 34</b> 0	300	Rumania O
13.209	14.225	13.209	14.225	1.723	1.850	1.850	1.813	1.813	1.850	1.632	1.757	United Kingdom 4)
<b>ቆ</b> 107	3.152	3 461	3.721	5) 867	725	512	468	426	498	493	451	Czechoslovakia O
			•••	672	641						.,,	Yugoslavia ->)
26.800	28.000	27.500	29,600					004				a))
				1.046	1.112	1.065	1.024	924	1.037	982	1.057	Totals *)
25.900	27.100	26.700	28.800	1.071	1.150	1.103	1.063	959	1.084	1.027	1.067	P/1
			•••	6) 500 6) 519		,						α) US.S.R. (Terr. Euβ) rope and Asia) Ο
				, ,,,								
677	792	005	70.4	-> - (00	73				000			AMERICA.
		885	784	, ,			1.092	830	960	1.170	987	Canada
15.945	19.254	21.700	25.459	1.263	1.355	1.437	1.301	1.139	1.478	1.449	1.546	United States 5)
16.622	20.046	22.585	26.243	1.279	1.366	1.428	1.293	1.123	1.453	1.429	1.517	Totals *)
43.400	48.000	50.100	55.800	1.120	1.183	1.173	1.109	986	1.171	1.139	1.240	a) NORTH. HEMIS.
42.500	47.100	49.300	55.000	1.141	1.213	1.205	1.138	1.012	1.208	1.174	1.250	β) U. S. S. R.
1942-43	1943–44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
												Oceania.
1.260	1.339	1.185		2.437	1.960	3.062	2.537	2.369	2.554	2.291	•	Australia
				1.550	•••					·		New Zealand
1.600	1.600	1.500		2.000	1.714	2.571	2.429	2.286	2.286	2.143	,	Totals *)
											1	General totals *):
45.000	49.600	51.600	57.300	1.125	1.183	1.187	1.122	1.000	1.181	1.147	1.246	a) } excluding U.S.S.R.
44.100	48.700	50.800	56.500	1.146	1.213	1.218	1.151	1.026	1.217	1.181	1.256	
			•••	1.102								including U.S.S.R.

The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested. — *) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction.
 Total calculated for the territories included in the boundaries of 1937.— () Total calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
 The territory of the country has undergone changes during the period considered; see notes at the end of the volume.
 See notes at the end of the volume.
 All figures refer to territory in the boundaries of 1937; see notes at the end of the volume. — 2) Less than 50 hectares. — 3) Average of 3 years. — 4) Figures for England and Walef only. — 5) Average of 4 years. — 6) Unofficial data. — 7) British Columbia only.

TABLEAU 27.

Colza. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici Ai	e EN MII rea in 1.0								ction en duction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.												
Pays-Bas	48. 3) 13 12 11 5) 2 2 55 88 — 5 16	44 1 17 8 9 2 2 3) 61 14	47 2 ) 1 8 8 4 2 2  28 3) 3)	148 8 3) 3 14 10 2 3  25 1 16	91 7 34 34 10 3 4  21 2 15	 10  2 36	360 166 29 3 154 8 8 3 ) 49  14  7	4 9 35, ) 27, 9  9 33	72 108	757 18 4) 108 77 97 19 7  358 — 72 78	659 25 	2.617 102 1 14 117 85 22 80  122 16 201 36
Totaux *)	254 205	220 180	190 150	330 280	270 240	680 650	810 780	58 <b>0</b> 5 <b>5</b> 0	2.378 2.096	2.180 1.920	1 · 710 1 · 490	<b>4</b> .250 4.010
U.R.S.S. (Territ.  d'Europe et d'Asie) O 1) (β)	⁶ ) 60 ⁶ ) 109	:::			:::	:::		:::	6) 600 6) 882		 	
Amérique.												
Canada	 		 	 	 	2 	 	. ~	5) ··· 9	 	  12	 24 12
Totaux *)							•••		10		10	40
Aste.												
Birmanie ⁷ )	8) 3.908 8) 3.908 8) 3) 1.280 991 103 6.195	3  2.240 95 6.300	2  2.474  6.600	2  2.516  6.400	)  2.511  6.400	3)  2.388  6.400	3)  2.171  6.300	2.358 	1.199	24.186  9.378 1.204 34.800	25.070  11.339 1.032 37.500	9) 22.816  11.207 1.057 35.100
HÊMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939 <del>-4</del> 0	1940-41	1941-42
Amérique.	37 11) 30 —	6.600	-36 800	40 36 —	6.700	7.100		6.300		37.500	15 39.600	39.800
non compris l'U.R.S.S. $\binom{\beta}{\beta}$ y compris l'U.R.S.S	6.400 6.600	6.500	6.800	6.700	6.700					37.300		

Les chifires des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
 Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'introducijon. — **) Pays ou données dont il nest pas tenu compte pour les totaux.
a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
a) Culture simple. — b) Culture associée. — c) Superficie ensemencée. — d) Superficie récoltée.
O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
*) Voir notes à la fin du volume.
1) Colza et navette. — 2) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.
a) Moyenne de 3 années. — 6) Evaluation approchée, basée sur les informations des sources officielles et non officielles. — 7) Colza et moutarde. — 2) Moyenne de 4 années. — 6) Chine libre. — 10) Navette seulement — 11) Année 1938-39. — 12) Evaluations approchées, calculées sur la base des informations officielles concernant les quantités de graines transformées en hulle dans le pays, les quantités de graines exportées et les quantités de graines utilisées pour les semailles.

Rapeseed. - Area S), Production and Yield per ha.

MII 1,0	LLIERS D 00 quinto	e QUINTAU: als	X .			R	ENDEMEN Yield	T EN QUI	NTAUX PA als per h	R HECTAI	RE		COUNTRIES
	1942	1943	1944	1945	1934– 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
	1.225 80 5 11 275 79 33 89  65 30 14 185	5.518 205 384 20 696 63 28 871  54  41 372	5. 155 171 410 15 911 30 )  755 184 728	→) 124 9 9 479 25 73 226 →) 146 →) 149 192 248	16,1 8,4 10,9 8,1 5) 10,0 21,4 9,3 4,8	17,3 14,4 16,1 6,2 10,1 10,4 10,7 20,2  5,8	13,9 12,4 -) 4,3 9,2 7,1 10,5 25,9  10.8	17,0 13,5 18,0 4,8 8,6 9,7 23,8  4,8 15,3 	13, 4 11, 1 11, 4 2, 6 8, 2 7, 9 11, 8 21, 9  13, 3 25, 5 12, 2	18.8 12.5 15.2 5,2 6.6 8.3 11.2 18.0  25,0 10,4	14,3 10,5 14,0 4,9 5,9 0) 10,4 0)  26,0 12,0	→) 8,6 8,9 6,5 4,2 6,3 8,5 4,2 2,2 2,7 7,5	Belgium O Bulgaria O France O 1) Hungary 2) Italy 1) Netherlands Poland O 1) Rumania O
	2.750 2.560	9.450 9.260	9.210 9.020	4.720 4.590	9,4 10,2	9,9 10,7	9,0 9,9	12,9 14,3	10.2 10.7	13,9 14,2	11,4 11,6	8, <i>1</i> 8,3	a) } Tatalo #\
				:::	6) 10,0 6) 8,1	 	···	 		·			a)   U.S.S.R. (in Europe β)   and Asia) ○ 1)
	 34 13 50	13 28 14 <i>5</i> 0	30 8 80 120	19 100	ii '		  	  		7,8  	6,1  	6,0  	AMERICA. Canada United States Mexico Totals *)
9)	22.072  11.065 833 34.000	9) 24.258 15 10.872 527 35.700	9.358 324.500	10.862	8) 4,0 4,4 4,1 11,6	4,2	4,6		4,4		  4,3  5,5	4,6	Japan
1	942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH, HEMISPHERE
12)	10	10	12) 220 10	10							=		AMERICA.  ** c) d) Argentina 10) Chile  General totals *):
	37.100 36.900	45.400 45.200	44.100 43.900		5,7 5,7 5,7	5,7	5,8 5,8		5,5 5,5		6,2 6,2	5,7 5,7	<ul> <li>α) cxcluding U.S.S.R.</li> <li>including U.S.S.R.</li> </ul>

^{§)} The figures of area, are as far as possible, those of areas harvested.

 Por general observations referring to the totals, see pora. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
 C) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

boundaries of 1945.

a) Unmixed crop. — b) Mixed crop. — c) Area sown. — d) Area harvested.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

3) See notes at the end of the volume.

1) Rapeseed and raps. — 9) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume. — 3) Less than 500 hectares. —

4) Less than 500 quintals. — 5) Average of 3 years. — 6) Approximate estimate, based on the official and unofficial information. — 7) Rapeseed and mustard. — 8) Average of 4 years. — 9) Free China. — 10) Rape only. — 11) Year 1938-39. — 12) Approximate estimate, calculated on the basis of the official figures concerning the quantities of seeds processed for oil in this country, the quantities of seeds utilized for sowing.

Soja. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfie A	CIE EN MI	i.Liers d'e 00 hectare	IECTARES S					Prod Pro	UCTION ES
1815	1934- 19 <b>38</b>	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934-1938	1939	1947	1941
Europe.												
	2) 3) 2) 11 — 4) 3)	 18 3	 35 5 3)	 60 6	 45 11	 23 39 3)	 6 25	2	11. 5. 1	 171 34 ⁵ )	363 62	 68 6
Pologne O	6) 3) 2) 56 1	 103 1	 16 1 8	 13 1 17	 8 1	 5 I	 ≁) [	³ )	⁵ ) 5 ² ) 420 9	861 9 28	124 11 80	 9: 10
Totaux *) $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	70 30	130 40	150 70	160 100	 120 80	 100 80	50 40	 20 20	550 260	1.100 380	1.310	1.550 1.030
U.R.S.S. (Terr. d'Europe et d'Asie) Ο β	141 177								⁷ ) 681 974			
Amerique.												
Canada	4) 4 1.008	1.746	1.937	4 2.380	18 4.050	14 4.324	15 4.215	18 4.314	8) 55 11.640	59 24.533	63 21.084	28 . <b>7</b> 3
Totaux *)	1.012	1.750	1.941	2.384	4.068	4.338	4.230	4.332	11.695	24.592	21.147	28.80
ASIE.												
Chine →)	2) 5.003 780 2) 7				 	4.870 	4.910 	4.820 	56.204 5.219 2) 42	55.500 	59.000	
Indes néerlandaises.: Java et Madoura Bali et Lombok	331 6	415 16	418 11	440 ~-)	~) ~)	<b>~</b> ) ~)	<b>~</b> ) <b>~</b> )	<b>~</b> ) <b>~</b> )	2.364 8) 90	3.176 149	2.945 117	3,20 ~)
Indochine (Cambodge) O  Japon	9) ⁸ ) 330 4) 55			 		 310			9) 4 3.251 4) 202	 3.543		•••
Mandchourie	3.501	4.160	3.830						38.654	39.560	¹⁰ ) 38.270	•••
Totaux *)	10.000	10.700	10.900	10.000	9.600	9.500	9.600	9. <b>4</b> 00	106.000	107.000	109.000	102.00
Afrique. Rhodésie méridionale .	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	4)	4)	4)	4)
Totaux généraux *) :												
non compr. I'U.R.S.S. $\begin{pmatrix} \alpha \\ \beta \end{pmatrix}$	11.200 11.100	12.600 12.500	13.000 12.900	12.500 12.500	13.800 13.700	13.900 13.900	13.900 13.900	13.890 13.800	118.000 118.000	133.000 132.000	131.000 131.000	132.00 132.00
y compris l'U.R.S.S	11.300								119.000			

³⁾ Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
*) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n°05 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tent compte pour les totaux.
a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
→) Voir notes à la fin du volume.
1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne de 4 années. —
3) Moins de 500 hectares. — 4) Moyenne de 3 années. — 6) Moins de 500 quintaux. — 6) Moyenne de 2 années. — 7) Année 1934. —
8) Année 1938. — 9) Année 1937. — 10) Estimation approchée non officielle. — 11) Donnée incomplète.

Soya. — Area §), Production and Yield per ha.

mill 1,000	IERS DE Q O quintals	UINTAUX					I	RENDEMENT Yield	' EN QUIN in quinta	TAUX PAR Is per hec	HECTARE			
ı	1942	1943	1944	1945	193 193	38	193 <b>9</b>	1940	1941	1942	1943	[944	1945	COUNTRIES
														Europe.
					2)	13,2								Austria ¹ )
	184	126	42	15	-,	8,9	9,5	10,5	11,4	4,1	5,5	6.7	2,2	Bulgaria O
	114	237	247	13	4)		11,4	12,7	10,3	10.0	6,1	9,9	5,9	Hungary 1)
	2	1	-1	o _i		8,0 10,8	•••	8,0	7,0	7.7	6.0	10.0	10.2	Italy
	50	39	<b></b> ) 5		2)	7,6	8,3	7.6	7,2			-0-) 7 6		Poland O
	12	6	6	6		10,9	11.4	7,6 10,9	12.5	6,5 15,0	7,2 7.0	~) 7,0	14,4 6,7	Rumania O Czechoslovakia O
	'	٦ ١	1	]		10,8	8,7	10.0		- 1		6,7	,	Yugoslavia >)
						.0,0	0,7	10,0		•••	•••	•••		1 agostaviti)
7	860	670	410	80		7,9	8,5	8,7	9,7	- 7,2	6,7	8,2	4,0	a)   Totals *)
	440	470	350	60		8,7	9,5	9,6	10,3	5,5	5,9	8,7	3,0	β) 1 1000015
	•				7)	6,0								a) .
						5.5								α) ( U.S.S.R. (Terr. β) Europe and Asia)
						- !-				•••	•••		•••	p) · Zarope and man,
						İ								America.
	261	155	186	226	8)	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8	10,8	12,7	12.8	Canada
	50.936	52.561	51.821	52.275		11,5	14,1	10,9	12,1	12,6	1		12,1	United States
	51.197	52.716	52.007	52.501		11,6	14,1	10,9	12.1	12,6	12,2	12,3	12,1	Totals *)
														Asia.
	1	52.400	51.700	53.800	2)	11,2					10.8	10,5	11,2	
1		22.400	31.700	4.258	1	6,7			···	,	10,0			Korea
				7.230	2)	5,7	•••							Formosa
	1				1	٠,,,	•••		•••	1				Netherlands Indies:
l.	~-)	)	->)	>)		7, 1	7,7		7,3	)	)	)	)	Java and Madura
单	~-)	-∽)	<b>~</b> )	~)	8)	9,3	9,6	10,7	~)	~)	~)	>)	→)	Bali and I,ombok
	5	•,••		•••	9)	9,5			7,0	5,0				Indochina (Cambodia)
	3.007	3.096	2.735	3.390	4)	9,8	• • • •		• • • •	• • • •				Japan
101	30.300	···		 ¹¹ ) 11.000	11	3,7	•••		• • • •					Kwantung
1	30.300	°) 30.700	• • • •	11.000	1	11,0	9,5	10,0	•••					Manchuria
	97.000	95.000	93.000	95.000		10,6	10,0	10,0	10,2	10,1	10,0	9,7	10,1	Totals *)
1					1			1				1		Africa.
	3	2	2	2		4,0	4,7	3,2	4,8	4,1	5,0	6,7	4,5	Southern Rhodesia
														General totals *):
		410		4.55										1
	149.000	148.000	7	148.000	H	10,5			10,6	ł	I.	1	1	cxemung 0.5.5
	149.000	148.906	145.000	148.000	1	10,6	10,6	10,2	10,6	10,	10,	6 10.4	10,7	( P) '
1					1	10,5			٠					including U.S.S.R.

The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested.
 For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
 Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
 The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume. See notes at the end of the volume.
 Average of 3 year. — 3) Less than 500 hectares. — 4) Average of 3 year. — 3) Less than 500 hectares. — 4) Average of 3 year. — 5) Less than 500 quintals. — 6) Average of 2 years. — 7) Year 1934. — 8) Year 1938. — 9) Year 1937. — 10) Unofficial approximate estimate. — 11) Incomplete data.

TABLEAU 29 (à suivre).

Arachides. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	IE EN MII rea in 1.0	LLIERS D'F	ECTARES es				Producti	ION EN MIL Production	
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
EUROPE. Bulgarie O	2 1) 9 2) 1	2	1 9	1 9	1 10	2 8	1 6	1	الله ا	17 165	11 196	10 167
Italie	2) 1 12	1 12	1 11	2 12	2 13	2 12	2	3 10	2) 14 240	18 200	28 230	36 210
**) U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) .	10						]		3) 11			
AMÉRIQUE.												
Cuba			•••			62	27	48			204	266
Etats-Unis	2) 4)	771	826 4)	775	1.392	1.455	1.275	1.279		5.496	7.936	6.699
Guatémala	2) 3)	1	4)	4, 1	. 1	. 1	. 1		2) 2	5	5	6) <u>.</u>
Guyane néerlandaise.			_ ′	4)	4)	4)	4)	4)		• • •		4 7
Mexique	12	16	19	20	31	47	31	25	fr. I	150	206	207
République Dominicaine St. Vincent	6) 4)	4)	4)	4)	4)	13 4)	12	18		30	53	51
Totaux *)	' '	- 1			٠ ا		4)	4)	7)	7)	1	_ 1
Asis.	660	810	890	850	1.470	1.580	1.350	1.370	5.550	5.760	8.400	7.230
Birmanie	306	308	316	-o-)	306	294		20/	1,450		2 205	
	6) 1.409		- 1	(		1	~)	226	lo. 1	1.895	2.005	~)
Corée	6) 3					1.540	1.571	1.575	0. 25.15	•••	••••	•••
Etabl. franç. dans l'Inde	3	3	2	2	2				, 60			
Formose	6) 31	1	1		4	- 1	3	3	6) 546	52	43	43
Inde	2.785	3.403	3.549	2.861	3.115	3.969	4 270	3.985	27.002	32.158	37.614	26.275
Indochine :	-110	- 112		2.001	3.113	3.305	4.279	3.303	27.002	32.130	37.014	20.275
Annam	7	11	11	14	24	21	19		102	160	160	145
Cambodge O	6) 3	- <del></del> )	)	>)	2	7	4	>-)	6) 29	)	<b>→)</b>	- <del>-</del> j
Cochinchine	3	5	6	11	15	14	13		21	46	56	83
Laos O	3) 4)	)	-0-)	~-)	-0-)	<b>-</b> 0-)	>)	)	2) 1	<b>-</b> 0−)	)	)
Tonkin	2	2	2	2	5	5	4		18	21	24	7
Japon	8		•••						124		187	
Kouang-Toung	2) 39		• • •						6) 818			🎁
Liban						4)	4)	1				
Philippines	6	12	~-)	~)	->-)	)	)	-o-)	52	65	)	-0-)
Syrie	2.000	2.020	2.000		•••	•••	4)	4)				
Totaux *)	3.200	3.830	3.980	3.290	3.560	4.410	4.610	4.340	30.500	36.000	41.600	30.300
Afrique équat. franc	⁶ ) 37		l	I	l	ł			8) 158		1	į
Afrique occid. franç:	' "	•••					8	•••	°) 158	•••		•
Côte d'Ivoire 9)	129	118	70	70	4=					<b>670</b>	200	200
Dahomey	22	33	44	40	45 39	10	10	10		472 97	280	280
Dakar	6) 2	"		*	- 1	21	17	15	⁶ ) 13		169	114
Guinée française	6) 49							•••	6) 288		]	
Mauritanie	3	2	2	2						12		9
Niger	113	49	47	52	36	1 42	2 45	60		205	210	131
Sénégal 10)	682	731	660	540	400	480	375	550	8) 5.265	5.600	4.200	2.000
Soudan français	6) 204								1.135			
	6) 4)								6) 1			
Somalie, ex-italienne	2) 2								2) 15			
Cameroun (mand. fr.) 9)	122	100	170	150	150	150	150		1)	215	320	400
Egypte	9	10	10	11	7	10	11		11 1	166	163	186
Gambie 11)	ا ا	75	44	49	19	22	29	1	() 5	506	437	448

TABLE 29.

Groundnuts. — Area §), Production and Yield per ha.

99 118 29 160 318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617 38.843 129 45 87	1944   5   99   35   140     227   9.574   1   7   499   42   2   10.350     26.879     39.179   92   25.669	213 9.263 3	2) 16, 20, 33) 5, 8, 2) 10, 8, 6) 17, 6) 24, 15, 6) 17, 9	77	9,6 8,3 20,3 6,7	8,6 21,0 18,4 20,9  9,6 — 10,2 10,7  11,1 9,4 6,3   17,3 	7,5 17,6 22,7 17,5  8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5  17,3 	1942 6,5 16,8 18,3 16,2 7,2 6,3 10,2 10,8 11,1 7,2 5,5 17,3	5,3 15,5 13,0 23,3  5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	1944 5,9 16,6 16,9 15,6  8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	4,8 15,5 16,3 14,0  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Dominican Republic
118 29 160 318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617 43 38.843 129 45	99 35 140  227 9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879  39.179	94 44 140  213 9.263 3  400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	1) 22, 2) 16, 20, 3) 5, 8, 	77	8,3 20,3 66,7 	21,0 18,4 20,9  9,6 — 10,2 10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	17,6 22,7 17,5  8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5	16,8 18,3 16,2  7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	15,5 13,0 13,3  5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	16,6 16,9 15,6  8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7	15,5 16,3 14,0  4,4 7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Bulgaria O Spain Italy Totals *) **) U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)  AMERICA. Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China ->) Korea French India
118 29 160 318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617 43 38.843 129 45	99 35 140  227 9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879  39.179	94 44 140  213 9.263 3  400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	1) 22, 2) 16, 20, 3) 5, 8, 	77	8,3 20,3 66,7 	21,0 18,4 20,9  9,6 — 10,2 10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	17,6 22,7 17,5  8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5	16,8 18,3 16,2  7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	15,5 13,0 13,3  5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	16,6 16,9 15,6  8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7	15,5 16,3 14,0  4,4 7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Spain Italy Totals *)  **) U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)  AMERICA. Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma  **) China) Korea French India
29 160  318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617  38.843 129 45 87	35 140  227 9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879  39.179	213 9.263 3  400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	2) 16, 20, 33) 5, 8, 2) 10, 8, 6) 17, 6) 24, 15, 6) 17, 9	77		18,4 20,9  9,6 — 10,2 10,7  11,1 9,4	22,7 17,5 8,6 8,4 10,3 10,4 11,1 8,5 17,3	18,3 16,2 7,2 6,3 10,2 10,8 11,1 7,2 5,5 17,3	13,0 13,3 5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 14,4	16,9 15,6  8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1  17,3	16,3 14,0  4,4 7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Italy Totals *)  **) U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)  AMERICA. Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma  **) China ->) Korea French India
160 318 9.910 1 7 778 6 2 11.090 906 26.617 38.843 129 45	227 9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879 39.179	213 9.263 3  4000 116 3 10.000	20, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 20, 20,	77		20,9  9,6  10,2 10,7  11,1 9,4 6,3   17,3	17,5 8,6 8,4 10,3 10,4 11,1 8,5) 17,3	16,2  7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7	14,0 4,4 7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Totals *)  **) U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)  AMERICA.  Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA.  Burma  **) China ->) Korea French India
318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617  38.843 129 45 87	227 9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879 39.179	213 9.263 3  4000 116 3 20.000	3) 5,  8, 	7 4 4 - 3 3 1 1 6 6 4 4 4 7 7		 9,6  10,2 10,7  11,1 9,4 6,3  17,3 	8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5	7,2 6,3 10,2 10,8 11,1 7,2 5,5 17,3	5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3	8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	4,4 7,2 7,9  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1	**) U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)  AMERICA. Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma  **) China ->) Korea French India
318 9.910 1 7 778 76 2 11.090 906 26.617  38.843 129 45 87	227 9.574 1 7 499 42 2 10.350) 26.879 39.179	213 9.263 3  400 116 3 20.000 1.148 26.939  55 	 8, — 2) 10, 8, 8) 5, 8, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	3 1 6 6 4 4 4 7 7 7	7,1 	9,6 — 10,2 10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	 8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5 	7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	5,1 6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	8,4 7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	4,4 7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Europe and Asia)  AMERICA.  Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA.  Burma **) China ->) Korea French India
9.910 1 7 7778 76 2 11.090 906 26.617  38.843 129 45	9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879  39.179	9.263 3  400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	8, ————————————————————————————————————	4 - 3 1 1 . 6 4 4 . 9 1 . 4	7,1 9,7 9,1  11,3 7,1 6,2  17,3  9,4	9,6 	8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5 )  17,3	7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7	7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Cuba United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China ->) Korea French India
9.910 1 7 7778 76 2 11.090 906 26.617  38.843 129 45	9.574 1 7 499 42 2 10.350 ) 26.879  39.179	9.263 3  400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	8, ————————————————————————————————————	4 - 3 1 1 . 6 4 4 . 9 1 . 4	7,1 9,7 9,1  11,3 7,1 6,2  17,3  9,4	9,6 	8,6 8,4 10,3 10,4  11,1 8,5 )  17,3	7,2 6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	6,8 3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	7,5 2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7	7,2 7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	United States Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China) Korea French India
1 778 76 2 11.090 906 26.617  43  38.843	1 7 499 42 2 10.350) 26.879 55 39.179 92 25	3 400 116 3 20.000 1.148 26.939  55 	2) 10, 8,  6) 5, 8) 17 6) 24 15 6) 17 9	3 1 6 4 9 .1 .4 .7	9,7 9,1  11,3 7,1 6,2  17,3	10,2 10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	8,4 10,3 10,4  11,1 8,5 	6,3 10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	3,5 9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	2,4 9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	7,5  16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Guatemala Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China) Korea French India
77 778 76 2 11.090 906 26.617  43  38.843 129 45 87	7 499 42 2 10.350 ) 26.879  55  39.179	 400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	6) 5, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	1 6 4 9 .1 .4 .7	9,1  11,3 7,1 6,2  17,3  9,4	10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	10,3 10,4  11,1 8,5 ) 	10,2 10,8  11,1 7,2 5,5 	9,0 10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	9,0 16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Surinam Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China →) Korea French India
778 76 2 11.090 906 26.617  43  38.843 129 45	499 42 2 10.350 ) 26.879  55  39.179	400 116 3 10.000 1.148 26.939  55	6) 5, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	1 6 4 9 .1 .4 .7	9,1  11,3 7,1 6,2  17,3  9,4	10,7  11,1 9,4 6,3  17,3	10,4  11,1 8,5 )  17,3	10,8  11,1 7,2 5,5 	10,2 5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	16,6 3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	16,0 6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Mexico Dominican Republic St. Vincent Totals *)  ASIA. Burma **) China →) Korea French India
76 2 11.090 906 26.617  43  38.843 129 45	42 2 10.350 ) 26.879  55  39.179	1.148 26.939  55	6) 5, 8, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	. 6 .4 .4 .9 .1 .4 .7	6,2  17,3 	6,3  17,3	 11,1 8,5 )  17,3	 11,1 7,2 5,5  17,3	5,8 11,2 7,0 3,1 17,3 	3,5 11,2 7,7 ) 17,1 	6,5 11,2 7,3 5,0 17,1 	Dominican Republic St. Vincent Totals *) ASIA. Burma **) China →) Korea French India
2 11.090 906 26.617  43  38.843 129 45 87	2 10.350 ) 26.879  55  39.179	3 10.000 1.148 26.939  55 	6) 5, 8, 5, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	6 4 9	6,2   17,3  9,4	6,3  17,3	11,1 8,5 )  17,3	11,1 7,2 5,5  17,3	11,2 7,0 3,1 17,3 	11,2 7,7 ) 17,1  17,3	11,2 7,3 5,0 17,1 	St. Vincent  Totals *)  ASIA.  Burma  **) China →)  Korea  French India
906 26.617  43  38.843 129 45 87	10.350 ) 26.879  55  39.179 92 25	1. 148 26. 939  55 	6) 17 6) 24 15 6) 17 9	4 ,4 ,9 ,1 ,4 ,7	7, <i>I</i> 6, 2 17, 3 9, 4	9,4 6,3  17,3	8,5 )  17,3	7,2 5,5  17,3	7,0 3,1 17,3 	7,7 ) 17,1  17,3	7,3 5,0 17,1 	Totals *)  ASIA.  Burma  **) China →)  Korea  French India
906 26.617  43  38.843 129 45 87	26.879  55  39.179	1.148 26.939  55  31.630	5, 6) 17 6) 24 15 6) 17 9	.4 .9 . .1 . .4 .7 .	6,2   17,3  9,4	6,3  17,3	)  17,3	5,5   17,3	3,1 17,3 	→) 17,1  17,3	5,0 17,1  17,3	ASIA. Burma  **) China →) Korea French India
26.617  43  38.843 129 45 87	26.879  55  39.179 92 25	26. 939  55  31. 630	6) 17 6) 24 15 6) 17 9	,9 . ,1 . ,4 ,7 .	 17,3  9,4	17,3	 17,3	 17,3	17,3  14,4	17, 1	17,1  17,3	Burma **) China ↔) Korea French India
26.617  43  38.843 129 45 87	26.879  55  39.179 92 25	26. 939  55  31. 630	6) 17 6) 24 15 6) 17 9	,9 . ,1 . ,4 ,7 .	 17,3  9,4	17,3	 17,3	 17,3	17,3  14,4	17, 1	17,1  17,3	Burma **) China ↔) Korea French India
 43  38.843 129 45 87	55  39.179 92 25	55  31.630	6) 24 15 6) 17 9	,1 . ,4 ,7 .	 17,3  9,4	17,3	 17,3 	 17,3	17,3  14,4	17,3	17,1  17,3	**) China ->) Korea French India
43  38.843 129 45 87	55  39.179 92 25	55  31.630	6) 24 15 6) 17 9	,4 ,7 ,7	17,3  9,4	17,3	 17,3 	 17,3	14,4	17,3	 17,3	Korea French India
38.843 129 45 87	39.179 92 25	31.630	6) 17 9	,7 ,7	9,4		17,3 	17,3	14,4	17,3	17,3	French India
129 45 87	39.179 92 25	31.630	9	,7	9,4				. 1			
129 45 87	92 25		14		1	10,6	1					
45 87	25		llas	,5	14.5			9,3	9,8	9,8	7.9	11
45 87	25		llas	,5	14.5			- ,,,	',	,,,	•,,,	Indochina:
87		>)				13,9	10,0	6,4	6,1	4,9	•••	Annam
	691		11	- 1		••••		4,8	6,4	6,9	)	Cambodia O
<b>)</b>	1	•••	11	,5	9,7	9,7	7,3	5,8	6,1	5,4	•••	Cochinchina
1	~) ∫	~-) ·	11		<b>~</b> ) ∣	~-)	-0-)	-~-)	~~)	~)	-~-)	Laos O
14	20	•••	10		11,8	12,0	3,1	2,6	3,1	4,6	• • • •	Tonkin
•••	•••	180	H			• • • •	•••	•••				Јарап
••••	•••	•••	2) 20	.1		•••	•••			}	• • •	Kwantung
2	. 3		···	- 1			•••		5,8	6,0	5,2	Lebanon
~~)		->-)	8	1,2	5,4	>	)	>)	)	<b>~-)</b>	-⊶)	Philippines
•••	- 1		٠٠٠	1		••••	•••			10,5	12,	Syria
41.800	42. 100	34.700	9	,5	9,4	10,5	9,2	9,2	9,5	9,1	8,	Totals *)
1	1			1	ļ			1		}		AFRICA.
	40		8) 5	5,1					l l	5,0		French Equat. Africa
- 1					- 1			l		1		French West Africa :
40	40	4	0 3	3,4	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,	Ivory Coast 9)
238	269	25:	2 4	1,6	3,0	3,8	ı	1	11,2	15,5		11 -
				7,3								Dakar
			6)	5,9								French Guinea
8	14	1	5	5,3	5,0	6,0	5,6	5,0	5,3	6,1	6,	0 Mauritania
230	210	40	0 .	4,8	4,2	4,5	2,5	1,2	5,5	4,7	6,	7 Niger
2.900	2.350	3.54	0 -	-	-		_	-	-	_	_	Senegal 10)
			6)	5,5								French Sudan
			llas	ı		·						Eritrea
			llas	•								Somaliland ex-Italian
400	400	42	11	ı	2,1	1,9	2,	2,	7 2,7	2,7	2	7 Comeroun (Fr. Mand.)
168		,	- 11	1					1			8 Egypt
202	304	43	- (88	-	-	-	-	-	-	-	-	Gambia 11)
	41.800  40 238  8 230 2.900  400 168 202	3 41.800 42.100 40 40 238 269 8 14 230 210 2.900 2.350 400 400 168 200 202 304	3 41.800 42.100 34.700 40 40 40 40 238 269 25 8 14 1 230 210 40 2.900 2.350 3.54 400 400 42 168 200 18	3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3 5 3	3     4       41.800     42.100       34.700     9,5        40       40     40       238     269               8     14       15     5,3       230     210       2.900     2.350       3.540	3     4         41.800     42.100     34.700     9,5     9,4        40      8)     5,1        40     40     40     3,4     4,0       238     269     252     4,6     3,0          6)     7,3           6)     5,9        230     210     400     4,8     4,2       2.900     2.350     3.540            6)     5,5        6)     3,3	3     4         10,5       41.800     42.100     34.700     9,5     9,4     10,5        40      8)     5,1           4,6     3,4     4,0     4,0       238     269     252     4,6     3,0     3,8 <td>       3       4                                                                                                             <!--</td--><td>3     4                                                                                                                         </td><td>3     4       41.800     42.100     34.700     9,5     9,4     10,5     9,2     9,2     9,5        40     40     40     3,4     4,0     4,0     4,0     4,0     4,0       238     269     252     4,6     3,0     3,8     2,9     6,1     11,2                                                                             2900     2.350     3.540                          <td> 3 4</td><td> 3 4 4</td></td></td>	3       4 </td <td>3     4                                                                                                                         </td> <td>3     4       41.800     42.100     34.700     9,5     9,4     10,5     9,2     9,2     9,5        40     40     40     3,4     4,0     4,0     4,0     4,0     4,0       238     269     252     4,6     3,0     3,8     2,9     6,1     11,2                                                                             2900     2.350     3.540                          <td> 3 4</td><td> 3 4 4</td></td>	3     4	3     4       41.800     42.100     34.700     9,5     9,4     10,5     9,2     9,2     9,5        40     40     40     3,4     4,0     4,0     4,0     4,0     4,0       238     269     252     4,6     3,0     3,8     2,9     6,1     11,2                                                                             2900     2.350     3.540 <td> 3 4</td> <td> 3 4 4</td>	3 4	3 4 4

#### Arachides. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS				TE EN MI		HECTARES '63				Produc	rion en mi Production	LLIERS DE in 1,000
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
Kénya ¹² ) Nigéria ¹² )	³ ) 20 — —	 - -	:	:: -	 - -	: 2	:: -	 - -	244 20 3.348	327 12 2.138	293 5 2.460	347 43 3.588
**) Ouganda 13) Soudan anglo-égyptien . Togo (mand. franç.)	62 14 6) 11	 	70 36 	80 28 	109 21 	96 23 	116 22 	144  17	60 6) 44	100	147 	127
Totauz *)	1.900	1.800	1.800	1.700	1.500	1.400	1.300	1.600	13.000	12.000	10.000	9.000
Hémisph.Nord - Totaux*)	5.800	6.500	6.700	5.900	6.500	7.400	7.300	7.300	49.000	54.000	60.000	47.000
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
Uruguay	81  16) 13 2 110	77  20 4 110	62  11 5 90	67  12 6 100	109  15 7 150	145  5 190	142  6 180	162  6 200	 11 1.070 2.408	844 138 294 27 1.300	153 23 <i>910</i> 2.813	826 15) 75 128 36 1.140
Madagascar	12  7  17) 99  5  4)  2  4)  3  17) 4)  18) 152  22  200	8 8 8 6 4) — 1 2 132 200	13 8 7 4) 2 142 200	8 4) — 2 133 200	)  8  19) 4)  9  4)    3   129   200	107	86 	 200	1 385 2 14 7) 2) 3 6) 1 — 108 1.200	106 57 70 2 320 7 17 97	58  69 3 196  11   78	) 56 19) 2 80 2 129 139 55 1.200
Australie	6	4	5	6	1	İ	²⁰ ) 7	700	64 4.900	58 5.500	5 200	65 5.500
Hémispe, Sud - Totaux *)  Totaux généraux *)	600 6.400	600 7. <b>100</b>	600 7.300	6.500	7.100	}	l	700 8.000		5.500 59. <b>00</b> 0	5.200 65.000	52.000

Norg. — Les données des pays qui indiquent la production ou l'exportation en arachides décortiquées on été converties au moyen de coefficients approximatifs en leur équivalent d'arachides en coques.

§) Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.

§) Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº5 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir n'05 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à fin du volume.

-) Voir notes à fin du volume.

1) Moyenne 1931 à 1935. — 2) Moyenne de 3 années. — 3) Année 1934. — 4) Moins de 500 hectares. — 5) Année 1938 —
6) Moyenne de 4 années. — 7) Moins de 500 quintaux. — 8) Moyenne de 2 années. — 9) Evaluation officielle largement approchée. — 10) Quantités des arachides entrées dans le commerce. — 11) Données d'exportation. — 12) Données d'exportation des arachides en coques et de l'huile en termes d'arachides du Kénya et de l'Ouganda à travers des ports du Kényae; elles ne représentent qu'une très petite partie de la production de ces deux pays. — 12) Cultures des Indigènes seulement. — 14) Rio Grande do Sul et S-Paulo seulement. — 15) Année 1935-29. — 17) Année 1937-38. — 18) Données d'exportation des graines d'arachides en coques et de l'huile en termes d'arachides. — 19) Culture des Européens seulement. — 20) Evaluation approchée non officielle.

# Groundnuts. - Area §), Production and Yield PER HA.

	QUINTAU quintals o	X D'ARACHID of unshelled	S EN COQUE	S	i		Rindemei Yiel	IT EN QU L'in quin	INTAUX P. tals par l	AR HECTA	RE		COUNTRIES	
	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE	
翰	193 85 2.819 — 136  7.000 51.000	2.069 — 102  8.000	7) 2.238	364 7) 2.558  117 10.000 55.000				 5,3 8,0	6,0	5,7 8,2	  4,8  6,2 8,4	7,1 6,2 7,5	Portuguese Guinea 11' Kenya 12') Nigeria 12') **) Uganda 13') Anglo-Egyptian Sudan Togo (French Mand.) Totals *) NORTH. HEMIS Totals *)	
	1742 45	1745-44	1744-43	1945-46	1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE	
	960 261 94 18 1.330	1.989 417 40 35 2.480	1.582 250 43 49 1.920	1.39 ₁   54 1.740	9,6   5,7 9.7	10,9  15,0 7,6 <i>II</i> ,8	9,8  14.0 4,7 <i>1</i> 0, <i>1</i>	12,3  10,7 6,2 11,4	8,8  6,1 2,5 8,9	13,7   7,4 13,1	11,1   7,8 10,7	8,6   8.3 8,7	AMERICA. Argentina Brazil Paraguay Uruguay Totals *)	
	<b>→)</b> <b>→)</b>	~) ~)	<b>→</b> ) <b>→</b> )	) )	10,7 ¹⁶ ) 13,8	10,8 13,0	11,2 13,7	11,0	<del>~</del> )	- <del>-</del> )	- <del>-</del> -)	<b>~-</b> )	ASIA. Netherlands Indies: Java and Madura	
- A	60	53	69 10) 1 70 5 123 24 44 1.100	76  80 3 337  40	8,0 17) 5,9 9,7 25,0 — 4,2 6,1 3,2 3) 6,8 17) 5,4 — 4,8 6,0 10,1 8,2	7,0  10,8 25,0 — 4,7 7,6   7,0	7,0  9,3 25,7  5,8   6,0	7,0 19) 5,8 9,9 25,0 —  6,9   6,0	8,8 25,0 —  6,6  —  6,0	**************************************		) 6,5 25,0 7,5 7,6	Bali and Lambok  AFRICA.  Angola ⁰ )  Belgian Congo  Madagascar  Mauritius ⁹ )  Mozambique 18)  Nyasaland 19)  Southern Rhodesia  Northern Rhodesia  Northern Rhodesia  Ruanda Urundi  Swaziland  **) Tanganyika 13)  Union of South Africa ~)  Totals *)  OCEANIA.  Australia	
	56.000	6.700 68.000	6.000 67.000	6. 100 61. 000	8,2 8,4	9,2 <b>8,3</b>	8,7 8,9	9,2 8,0	9,2 7,9	9,6 8,4	8,6 <b>8</b> ,4	8,7 7,6	South. Hemis Totals *)	

Note. — Original production or export figures referring to shelled nuts have been converted by approximate conversion rates to equivalent of unshelled nuts.

§) The figures of area are, as far as possible, those of areas harvested.

§) For general observations referring to the totals, see para, 5 and 6 of Introduction. — §•) Countries or data not included in the totals.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

1) Average 1931 to 1935. — 2) Average of 3 years. — 3) Year 1934. — 4) Less than 500 hectares. — 5) Year 1938. — 6) Average of 4 years. — 7) Less than 500 quintals. — 8) Average of 2 years. — 9) Official estimate but largely approximate. — 10) Quantities of groundnuts entered the trade. — 11) Export figures. — 12) Export figures of the groundnuts and of oil in terms of groundnuts from Kenya and Uganda through the ports of Kenya; they represent only a very small part of the total production of these two countries. — 18) Native crop only. — 14) Rio Grande do Sul and S. Paulo only. — 15) S. Paolo only. — 16) Year 1938-39 — 17) Year 1937-38. — 18) Export figures of groundnuts and of oil in terms of groundnuts. — 19) European crop only. — 20) Unofficial approximate estimate.

TABLEAU 30 (à suivre).

# Sésame. — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici Ar	E EN MI ea in 1,0	LLIERS D'I	iectares es					Propu Pro	CTION EN luction in
HĒMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.												
Buigarie 🔾	6	8	9	8	4	2	1	1		18 30	l	13
Grêce ≁)	36	48				•••	•••		<b>!!</b>	35 190		37
Italie	1) 2)	2)	2)	2)	1	2)	2)	1	1)	4 4	3	3
Yougoslavie $\leadsto$ )	1	2					•••			3 5		•
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) .	38		•••		,				3)	87		
Amerique.											_	
Colombie				•••		•••	•••				5	1 1
Mexique	53	61	76	105	167	169	•••		1	22 33:		
Nicaragua		•••		•••		•••	•••		l			43
Vénézuéla		•••									20	
Asie.												
Birmanie	575	1	554	<b>→</b> )	414	419	->)	467	II.	03 52	1	1
Chine)	4) [.396				•••				8.0	60 5) 4.00	j	1
Chypre	1	1	2	1	1	1	1	1		1	2 5	1
Corée	10					•••				43		
Etabl. franç. dans l'Inde	1	1	1	1	1	1	!				3 3	
Formose	4) 4								4)	14	18	
Inde	1.688	1.631	1.658	1.677	1.806	1.800	1.60	7 1.54	4.1	96 4.21	7 4.399	4.206
Indochine: Annam	3	7	7	1	1	1		ı		19 4	5 45	45
Cambodge	¹ ) 1		•••			1			1)	9		
Toukin	¹ ) 1								1)	4		
Irak	6) 17	7	12	13	15	24	24	<b>\$</b> 1!	11	80 3	4 76	75
Iran	_	_	-	-	-	_	-	-	4)	63		
Japon	5		•••			•••				39	49	40
Liban	2)				2)	3)	'	1 :	2	1		
Mandchourie	⁶ ) 28		•••			•••			6) 1	21 20	1	ł
Palestine	4) 21	19	22	22	19	17	16		1	54 3		l .
Siam	1	1	2	2	3	4	:	···	1	10	9 13	13
Syrie	5	6	8	7	6	6		5 :	1	33 5	43	34
Transjordanie	-	-	-	-	-	_	-	-		2		
Turquie (d'Europe et d'Asie)	65	67	80	67	58	61	48	47	2	72 34	434	328

TABLE 30.

Sesame. — Area §), Production and Yield per ha.

мп 1,0	LLIERS 1	DE QUINTAUX tals	<b>K</b>			J	Rendemen Yield	T EN QUI in quinto	NTAUX PA 2ls per he	R HECTAR	E		COUNTRIES
1	942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
	6  3 	5 25 3 	2 51 3 	1 82 2 		3,7 4,0 9,5 3,3	2,0  6,6 	1,7  6,7 	1,5  5,9 	1,9  6,9 	1,8  6,0 	1,1  4,0 	EUROPE.  Bulgaria O  Greece ↔)  Italy  Yugoslavia ↔)  U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)
	• 30 872 41	62 873 33 5	 802 30	36 798 34		· 5,4 ·	 4,6 	 5,6 	 5,2 	 5,2 			AMERICA. Colombia Mexico Nicaragua Venezuela
5)	481 3.100 2	340  2	) 5	◆) 3 4.100		0,9  2,0	1,0  2,9	→) 	I,2  1,3	0,8  1,4	-→) 	)  2,1	Asta.  Burma  China)  Cyprus
	 3  4.643	3  4.542	2 3.993	 2  3.892	4) 3,9	 3,0  2,6		 3,0  2,5	 3,0  2,6	 3,0  2,5	 3,0  2,5	 3,0  2,5	Korea French India Formosa India
	 				5,5  1) 9,5  1) 4,6	6,0 	6,0 	6,0 	5,3 	4,9 	5,0		Indochina : Annam Cambodia Tonkin
	96  45 2		  6			l	6,2 — 	5,8 — 	6,6   6,8	4,5 —  6,7	2,9 —  6,1	2,6 —  6,2	1
	 62 31 34	24 48	64 16 24	47 	6) 4,3 4) 2,9 8,6 7,4	2,0 7,7		7,0	9,3	6,5	5,9		Siam
9. L	307	12 323	223	162	4,2	5,1	5,4	4,9	5,2	5,3	4,6	3,	Turkey (in Europe and

See notes at the end of the table,

TABLEAU 30 (fin).

#### Sésame. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfic A	IE EN MI rea in 1,0	i.Liers d' 100 hectar	HECTARES es					Produ Prod	CTION EN laction in
HEMISPHERE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Afrigue.												
Afrique équat. franç	1) 8							•••	15	4		3
Afrique occid. franç.: Côte d'Ivoire	1) 7						9	12	1) 39			
Guinée française	1) 1			•••					7	8	5	11
Niger	7) 1	1	1	1	2	2	3	5			•••	
Cameroun (mand. franç )	3	4	2	3	5	11	11	10	11	14	6	10
Egypte	8	7	8	8	9	13	18	16	59	56	57	65
Erythrée	4) 2	•••			•••				4) 5			
Kénya ⁸ )	-	-	-	-	_		-	-	38	49	28	13
Nigéria ⁹ )	-	-	-	-	-		_		133	164	82	89
Ouganda 10)	83	90	86	92	108	90	100	98	- 1	-	_	-
Sierra-Leone 9)	-	-		-	_	-		-	3	2	2	5
Somalie, ex-italienne	² ) 3		•••	•••				•••	6) 7	•••	•••	•••
Soudau anglo-égyptien.	95	•••	•••			•••	•••	•••	301	322	318	426
HEMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1 <b>944</b> –45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
ASIE. $\label{eq:ASIE} \text{Indes néerlandaises $9$} \ 11)$	16	16	19	-~)	<b>→</b> )	<b>→)</b>	<b>→</b> )	~·)	35	29	29	12) 39
Afrique.												İ
Angola	1	2	2	2	2				7	8	11	12
Congo belge	1) 5					•••		•••	¹⁸ ) 10			
Mozambique 14)	-		_	-	-	-	-		30	27	12	9
Tanganyika 14)	¹⁸ ) 20	21	25	18	16	18	19	20	47	47	21	33

³⁾ Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-) Moyenne de 3 années. - 2) Moins de 500 hectsres. - 3) Année 1934. - 4) Moyenne de 4 années. - 5) Chine libre. - 6) Moyenne de 2 années. - 7) Année 1938, - 8) Données d'exportation des graines de sésame et de l'huile en termes de sésame du Kénya et de l'Oujanda & travers des ports du Kénya: elles ne représentent qu'une repite partie de la production de ces deux pays. - 9) Données d'exportation. - 19) Cultures des l'Adigenes seulement. - 11) Superficie cultivée par les ladigènes à Java et Madoura seulement. - 12) Java et Madoura seulement. - 13) Années 1938-39. - 11) Données d'exportation des graines et de l'huile en termes de graines.

Sesame. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS 1,000 quir	DE QUINTAU	χUX				Rendemei Yiel	NT EN QU d in quin	INTAUX P	AR HECTA	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
									:			Africa.
				¹ ) 2,6								French Equat. Africa
				¹ ) 5,6								French West Africa: Ivory Coast
4	2	2	2	4) 6,8								French Guinea
			20								4,0	Niger
17	37	30	28	3,1	3,6	3,0	2,9	3,4	3,4	2,7	2,8	Cameroun (Fr. Mand.)
60	82	135	114	7,5	7,5	7,5	7,8	6,9	6,5	7,4	7,1	Egypt
			•••	4) 2,9	•••							Eritrea
8				-		_	-		-	_	-	Kenya ⁸ )
224	127	38	68	-		-	-	-	-	-	-	Nigeria ⁹ )
-		-	-	-		-		-	_	-	-	Uganda 10)
4				_	-	-	-	_		-	-	Sierra Leone 9)
			•••	6) 2,7	•••	•••	•••	•••				Somaliland, ex-Italian
512	399	494	•••	3,2	•••			•••				Anglo-Egyptian Sudan
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	<b>1942-</b> 43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
<b>~</b> )	<b>-</b> ≎-)	~)	<b>~</b> )			_		_	_		~~	ASIA.  Netherlands Indies ⁹ ) 11)
					. ند			_				Ayrica.
10	48	120	100		5,1	5,0		5,2				Angola  Releian Congo
22												Beigian Congo  Mozambique 14)
37	35	21	16		_	_	_	_		_	_	Tanganyika 14)
"	20	٤١	10									

^{§)} The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

→) See notes at the end of the volume.

1) Average of 3 years. — 2) Less than 500 hectares. — 3) Year 1934. — 4) Average of 4 years. — 5) Free China. — 6) Average of 2 years. — 7) Year 1938 — 8) Export figures of sesams seeds and of oil in terms of sesame seed from Kenya and Uganda through the ports of Kenya; they represent only a very small part of these total production of these two countries. — 9) Export figures. — 10) Native crop only.

11) Figures for areas a relate to native crops in Java and Madura only. — 12) Java and Madura only. — 13) Year 1938-39. — 14) Export figures of sesame and oil in terms of sesame seeds

TABLEAU 31. Tournesol (GRAINES). - SUPERFICIE §), PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

PAYS			Superfici Ar	E EN MII							Produ Pro	JCTION EN
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
EUROFE.  Bulgarie O	150  5 155 3) 2) 199 2) . 28	159  8 161  164 		198  14 128 2) 276 	167 8 48 438 2 178 	153 37 84 296 1 165 	139 34 109 246 20 248 	139 27 138 306 10 308	 53 213 ³ ) ⁴ )	1.583  84 218 4) 1.424  273	1.305  138 190 1 1.259 	1.555  88 113 2 1.790
U.R.S.S. (Territoires d'Eur. et d'Asie) O .	3.276				•••	,			³ ) 19.491		24.489	
Amérique.  Canada	 .:.	 	 	··· ··· ···	 	5 	 	 	 24 	 13 	 21 	 34 
Asie. Turquie (d'Europe et d'Asie)		•••						13		•••		172
AFRIQUE.  Maroc français		`					13	. 4	•••			
HEMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Brésil	213 5) 269   3) 5	506 426 1  42	574 540  102	750 679  58	674 508  28	1.573 1.258   52	1.492 1.133 21  93	1.620 1.189  60	3) 29	3.750  17 230	5.940 1 39 460	6.700 2 74 305
OCÉANIE.	6) ² )	.,.						•••	s) ₁	3	3	. 2

Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
 a) Culture simple. — b) Culture associée. — c) Superficie ensemencée. — d) Superficie récoltée.
 O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 —) Voir notes à la fin du volume.
 1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moins de 500 quintaux. — 5) Année 1938-39. — 6) Moyenne de 4 années.

TABLE 31.

## Sunflower seed. - Area §), Production and Yield per ha.

ILLIERS D ,000 quint	e Quintau:	·			R	ENDEMEN Yield	T EN QUI	NTAUX PA als per he	R HECTAR	E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	north. Hemispher
												Europe.
908	774	866	326		10,0	9,9	, ,		5,1	6,2	2,3	Bulgaria O
51 <b>47</b> 9	206	221	108	u i				6,5	5,5	6,5	4,6	France O
524	712 326		995 277	9,7	11,1	9,1	6,4	10,0	8,5	•••	7.2	a) c) Hungary 1 ;
13	5	166	65	3) 10,9		6,0	8,5	6.4	4,5	8.2	6.4	Italy
1.195	1.256	1.730	1.388	,	8,7	8,8	6,5	6,7	7,6	7,0	4,5	Rumania O
				11,2							•••	-
				_		_	_	_	_		_	a) czechoslovakia (b)
			<b>7</b> 71	15,5	14,3							Yugoslavia →)
•				⁸ ) 5,9							•••	U.S.S.R. (Territ. in Europe and Asia) (
												America.
	24	39	14		•••				4,8	5,5	3,7	Canada
12	12	24	27						•••	•••	•••	United States
	5	5	5	•••	•••			•••		•••	•••	Mexico
												Asia.
150	150	150	76			•••				•••	5,8	Turkey (in Europe a Asia)
		ļ										Africa.
			4							•••	1,0	French Morocco
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHE
l												AMERICA.
4.192	10.360	9.851	10.016	7,2 5) 10,8	7,4	10,3	8,9 9,9			6,6	1	(c) Argentina
			1	( / 10,8	8,8	11,0	9,9		1	8,7	8,4	Brazil
129	181	280	168		14.0					13,6		Chile
57	331	383	354	3) 5,7	5,5	4,5	5,3	2,0	i	4,1	5,4	Uruguay
						,						
												Africa.
17	13	21	18	5,3	6,2	6,2	5,4	6,5	5,9	7,4	6,0	Southern Rhodesia
١				6) 8.4								OCRANIA. Australia
2			•••	6) 8,4	• • • •				• • • •	***	• • • •	unertaria .

^{\$)} The figures of areas, are as far as possible, those of areas harvested.
a) Unmixed crop. — b) Mixed crop. — c) Area sown. — d) Area harvested.
O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.
1) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Less than 500 hectares. — 5) Average of 3 years. — 4) Less than 500 quintals. — 5) Year 1958-39. — 6) Average of 4 years.

TABLEAU 32.

### Ricin (GRAINES). - SUPERFICIE §), PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

PAYS			Superfic Ar	ie en mi ea in 1,0	LLIERS D'	HECTARES es					Propi	uction en oduction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
EUROPE.  Bulgarie O	1) 2)  i) 5	2)  4 2) 2)	1  6 2)	6 6 10 1	6	1 10 10 2	! 7 6 ~)   	2) 2) 3 2)	1) 2  4) 51 7	2  40 1 3	20  64 1	75 40 91 5
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) O	189										1.588	
Amérique. Haiti			 								11 34	16 51
ASIE.  Inde	566 5) 3 	: : 1	: : 1	:: -	  –	: : 1 1	: : 1	594  —	1) 20	 6) 3 80	986  6) 20 200	1.067  6) 26 261
Syrie							2)	2)			•••	
Afr. équat. française  Afr. occ. franç.:  Dahomey  Maroc français	5) 1 5) 8	···				•••			– اه اه	 	- 	
HEMISPHÈRE SUD	1934-35 / 1938-39	1939-40	1940-41	1941–42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940–41	1941-42
Amérique.  Argentine	14 9) 7 	10 10 	10 9 	 	8 7 	16 14 	13 10 		1.347 	68 1.481 7 1	76 1.730 10 8	59 1.293 10 15
Afrique,	9)11) ₁₃	~	_	¹¹ ) 10	<b>~</b> )	<b>~</b> )	<b>~</b> )	<b>→)</b>	58 34	68 42	45 37	~-) 29
Madagascar	_ ⁴	⁵	6 	10 	- 7 	- 6 	- 6 	- 6 	26 16 ⁵ ) ⁷ )	42 21 ⁵ )	12 14 	21 57

Chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
 Superficie ensemencée. — b) Superficie récoltée.
 Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
 Voir notes à la fin du volume.
 Moyenne de 3 années. — 2) Moins de 500 hectares. — 5) Pour toute la période les données ae rapportent au territoire de 1937.
 Voir notes à la fin du volume. — 4) Année 1938. — 5) Moyenne de 4 années. — 6) Données d'exportation des graines et d'buile en termes des graines. — 7) Moins de 500 quintaux. — 6) Année 1937. — 9) Année 1938-39. — 10) Donnée calculée. — 11) Java et Madoura seulement,

### Castorseed. — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS D	e QUINTAU als	x				Rendeme Yield	NT EN QU	JINTAUX 1 als per he	PAR HECT	ARE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
7 44 114 16	6 66 85 15	5  44 ~-) 9	1 2 26 1		11,1  9,0 4,4 9,3	14,4  10,3 7,0	6,7 9,0	7,4 7,6 10,6 5,7	1	7,5	4,6 9,7	EUROPE. Bulgaria O Hungary ³ ) a) Italy Rumania O Yugoslavia ~)
												U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia) O
8 76	33 111	 99	 90	, 								AMERICA. Haiti Mexico
927   340		1.422  6) 1  7)	1.331   7)	2,2 ¹ ) 7,1 — —	: : 1 -	: : 1	: :11	: : -		   7.1	2,2  — — 6,5	ASIA. India Indochina : Tonkin Iran Manchuria ⁶ ) Syria
- ::	:: - ::	, - 	_	  ⁵⁾ 1,3	: - : :	: - : :	: 1 ::	: - ::		- - 	- 	AFRICA. French Equat. Africa French West Africa: Dahomey French Morocco
1942~43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH, HEMISPHERE
49 1.414 10) 12 20	89 1.542 ¹⁰ ) 12 28	72 1.650  27	{ 1.34 ⁷ 	1) 5,4 9) 8,2 	6,6 7,0 	7,3 8,4 	8,3 8,8 	5,9 7,3 	5,7 6,2 	5,6 6,9 	1 1	AMERICA.  a)   Argentina b)   Argentina Colombia Ecuador
- <del></del> -)	<b>~</b> )	<b>~</b> )	<b>~</b> )	_	_	_	_		_	_	_	Asia. Netherlands Indies ⁶ )
29 1 7	39 10 14	55 5 22	40 14 27	— 6,0 —	 7,7 	 2,0 	 2,1	 0,2 	_ 1,7 _	 0,8 _		AFRICA. Angola ⁶ ) Madagascar Mozambique ⁶ )
	•••		•••	⁵ ) 14,7	12,0							OCEANIA. New Caledonia

⁵⁾ The figures of area, are as far as possible, those of area harvested.
c) Area sown. — b) Area harvested.
C) The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
--) See notes at the end of the volume.
1) Average of 3 years. — 2) Less than 500 hectares. — 3) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume.
-- 4) Year 1938. — 5) Average of 4 years. — 6) Export figures of seeds and oil in terms of seed. — 7) Less than 500 quintals.
-- 8) Year 1937. — 9) Year 1938-39. — 10) Calculated data. — 11) Java and Madura only.

TABLEAU 33 (à suivre).

## Coton (graines). — Superficie, Production et Rendement par ha.

		1		ea in 1,0							Prod Pr	UCTION EN oduction in
PAYS	1934-35 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Europe.												
4000121												
Bulgarie 🔿	39	30	34	29	22	20	20	25	160	150	178	86
Espagne	15	16	19	22	33	49	60	36	34	27	30	69
Grèce →)	57	65	79	49	9	36	32	28	285	320	395	209
talie	15	40	64	78	34	26	14	14	62	133	166	185
Malte	1)	1)	1)		1)	1)	1)	1)	2)	2)	•••	2)
Roumanie O	2	7	18	18	15	30	<b>)</b> 45	44	. 7	26	<b>2</b> 3	- 44
Yougoslavie ~)	2	5						4	12	24		
Totaux *)	130	175	220	210	120	170	180	150	560	680	820	630
U.R.S.S. (Territ. d'Eu- rope et d'Asie). O	2.027	2.100	2.100					•••	14.2 <b>4</b> 2	1 <b>9.</b> 000	17.800	
Amérique septente. Et centrale.												
Etats-Unis	11.493	9.634	9.656	8.999	9.147	8.762	8.097	6.977	49.271	44.171	47.954	41.30
Guatémala	1)	1	2	3	3	1	1		2	9	18	21
Elasti	115								³ ) 124	93	60	5
Indes occid. britanniques:	8	8	9	10	8	7	6	6	24	29	43	1
**) Antigua	1)	1							(2)	(5)		
**) Barbade	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2)	2)	1	
**) Grenade 3)	2								3	3	. 4	
**) Montserrat	1 2	! 1	2	2 2	2	2	1	2	8	7	11	1
**) St - Christophe et Nièves		1 2		2 3	2	. 1	2	2 1	6	13	11	1
St-Vincent: **) Sea Island		. 2			١,	١,	١,		6	و	) 8	
**) Marie-Galante	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)		1	1	,
Mexique	270	1	1	1	1	1	1	1	1	i -	1 .	1.37
Nicaragua	_				1		ł	1	2 8) 20		1	1
Porto-Rico	1)		1	1			1	·	2		]	1
Salvador		ł	1		1			1	22			1
Tolaux *)	11.89	10.010	9.98	9.39	9.580	9.24	8.59	0 7.41	50.660	45.560	49.24	0 42.88

Cotton (SEED). — AREA, PRODUCTION AND YIELD PER HA.

M I,	ILLIERS DE (O) quinta	QUINTAUX ls				R	ENDEMEN' Yield	in quinto	NTAUX PA ils per he	R HECTAR ctare	E		COUNTRIES
Ī	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
													Europe.
	56	40	58	30	4,1	5,1	5,2	2,9	2,6	2,0	3,0	1,2	Bu!garia O
	83	93	109	30	2,4	1,8	1,5	3,1	2,5	1,9	1,8	1,0	Spain
	50	35	80	16	5,0	4,9	5,0	4,3	5,6	1,0	2,5	5,7	Greece →)
	68	43	32	3	3 4,1	3,4	2,6	2,4	2,0	1,7	2,3	2,4	Italy
١	2)	2)	2)	2)	5,2	5,9	6,1		5,5	5,0	4,8	3,4	Malta
١	• 34	59	<b>) 11</b> 3	9	3,7	3,8	1,3	2,4	2,3	1,9	<b>→)</b> 2,5	2,1	Rumania O
					4,9	4,	7						Yugœlavia)
	310	290	420	36	0 4,	3,:	3,	3,0	2,0	1,:	2,	3 2,4	Totals *)
					7,0	9,	0 8,:	5					U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia) O
													NORTH AND CENTRAL AMERICA.
	47.192	42.529	44.47	32.96	7 4,	3 4,	6 5,	0 4,	6 5,	2 4,	9 5,	5 4,	United States
	22	1	1	,	7,	0 7,	3 7,	2 7,	8 7,	7 5,	4 6,	1	Guatemala
ì	65	5 65	5	1 6	i5 —								Haiti
,	38	8 23	2	1 2	3,	1 3,	7 4,	8 4,	9 4,	7 3,	5 3,	3 3,	British West Indies:
					4,	2 5,	5						**) Antigua
		1	2)	2)	2,	3 3,	.8 3,	3 2,	9 2,	7 2,	.1 2,	.3 2,	li .
	1	3 2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	**) Grenada 3)
		7 :	7	6	6 4,	4 4	,7 5,	7 5	.7 3.	7 4	.2 5	,1 3,	8 **) Montserrat
		6	5	7	5 4,	2 6	,4 4,	.8 4:	2 3	6 4	,0 4	,9 4,	6 **) St. Kitts and Ne
		]							1 .		2 2		St. Vincent:
		5	4	4	3,		,1 4		1	1		,9 ,4	**) Marie Galant
	2)	2)	2)		2,		,6 3			1	1	1	6 Mexico
	1.70	1	1	1	B		1		,1 10		1	- 1	0 Nicaragua
	l .	0 1	1	1	10 — 9 4		`	1			,4		Puerto Rico
	]	ł	2 5	6 57	٠. ا		,3 12				,0 10	1	Salvador
	49.10							1	1,6 5	5,1	1,8	5,4 4	,7 Totals *)

TABLEAU 33 (à suivre).

# Coton (GRAINES). — Superficie, Production et Rendement par ha.

enterference of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the control of the c		-		e en MII ea in 1,0								UCTION EN
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Amérique méridionale.												
Argentine	311	295	298	308	336	370	359	332	1.458	1.590	931	1.550
Brésil	2.095	2.412	2.493	1.931	2.424	2.509	2.428	2.023	8.160	9.843	10.563	7.916
Colombie	35	25	35	32	34	50	30	50	80	54	74	95
Equateur									61	52	50	50
Paraguay	43	36	36	30		42	48	50	231		117	134
Pérou	165	177	180	170	156	125	132	150	1.385	1.347	1.364	1.215
Vénézuéla	20	21	20	21	22	28	<b>2</b> 3	30	53	57	64	69
Totaux *). · ·	2.690	2.990	3.080	2.510	3 - 030	3.140	3.040	2.650	11 430	13.090	13 · 160	11 - 030
Asie.												
Birmanie	198	142	171	<b>→</b> )	121	114	<b></b> )	105	391	340	384	<b>-</b> ->)
Ceylan	1								4) 1	1	2	2
Chine)	3.000	1.979	2.472	2.483	⁵ ) 1.353	5) 1.437	2.300	2.300	12.600	8.200	10.200	10.400
Chypre	5	3	3	2	2	3	4	3	13	7	7	3
Corée	216	251	289	324	338	314	304	285	815	819	846	798
Etabl. franç. dans l'Inde	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2	2	1	
Inde	9.951	8.733	9.242	9.773	7.771	8.533	5.980	5.860	19.078	16.923	19.987	21.453
Indes néerlandaises : Java et Madoura	12	7	7	. 6	)	<b>→</b> )	<b>→</b> )		45	51	70	59
Indochine: Annam	6	3	3	3	4	7	10		14	12	12	12
Cambodge 🔾	4	3	5	6	10	17	14		9	4	13	10
Cochinchine	1)	1)	1)	1)	1)	1	1		2)	2)	2)	2)
Laos O	1	<b>→)</b>	<b>→)</b>	+)	~)	)	~-)		1	)	~-)	-0-)
Tonkin	1	1	1	1	1	3	į	İ	2	2	2	1
Irak	16	32	60	91	11	11	7	10	H	67	110	85
Iran	158	200	200	220	120	120	118	123	743	480	512	394
Japon	1								5			
Mandchourie	87	110	82						407	480	410	
Philippines	2	<b>~</b> )	<b>→)</b>	-~-)	~)	11	)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	10	)	-~)	->-)
Siam ()		6	9	10	15	52	52		34	46		1
Syrie <b>O</b>	32	6) 37	6) 32	6) 19	15	16	17	1 18	111	6) 107	6) 67	6) 53
Turquie (d' Europe et d'Asie O	249	290	325	328	327	250	261	23	1.037	1.211	1.465	1.219
Totauz *)	13.950	11.800	12 910	13.480	10 . 180	10.980	9.280	9.09	35.360	28.770	34 - 160	35 - 170

TABLE 33 (continued).

Cotton (SEED). — AREA, PRODUCTION AND YIELD PER HA.

MILLIERS 1	DE QUINTAUX	!			R	tendemen Yield	T EN QUI	NTAUX PA als per hec	R HECTARI			GOLINIMA ING
1942-43	1943-44	1944–45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
2.053 10.421 82 55: 14' 1.14	12.294 2 99 5 41 1 297 4 956	1.347 7.403 54 36 165 1.144	1.300 6.488 107 33 181 1.212	 5,3 8,4		4,2 2,1  3,3 7,6	5,0 4,1 3,0  4,5 7,1 3,3	4,3 2,4  7,3	6,3 4,9 2,0  7,0 7,7 2,9	3,8 3,0 1,8  3,4 8,7	3,9 3,2 2,1  3,6 8,1 3,0	SOUTH AMERICA. Argentina Brazil Colombia Ecuador Paraguay Peru Venezuela
13.98	D 16.080	10.230	9.400	4,2	4,4	4,3	4,4	4,6	5,1	3,4	3,5	Totals *)
												Asta.
14	5 103	)	133	2,0	2,4	2,3	)	1,2	0,9	~)	1,3	Burma
2)	2)	2)		4) 1,9								Ceylon
5) 4.53	6 5) 5.676	7.000	7.200	4,2	4,1	4,1	4,2	3,4	3,9	3,0	3,1	China →)
	6 6	5	1 7	2,8	2,4	2,2	1,0	2,5	2,2	1,5	2,5	Cyprus
83	6 888	988	706	3,8	3,3	2,9	2,	2,5	2,8	3,2	2,5	Korea
				10,	9,3	9,3						French India
16.20	9 18.126	12.107	11.866	1,9	1,9	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	India
5	9 40	65		3,8	7,9	9,6	9,8	3 ~)	<b>→</b> )	)	٠,,	Netherlands Indies: Java and Madura
1	4 14	14		2,4	3,9	9 4,0	3,	3,3	2,0	1,4		Indochina : Annam
2	1 18	14		2,3	3 1,4	4 2,5	1,0	5 2,1	1,0	0,6	···	Cambodia O
2)	1	1		1,8	1,	5 1,4	f 1,5	9 1,4	ş 1,4	1,8		Cochinchina
<b></b> )	→)	>)		1,3	<b>→</b> )	>)	>)	→)	)	→)		Laos O
1	1 3	3		2,	2,3	2,	1,	1 1,:	2 0,9	ł	1	Tonkin
2	20 15	10	10	2,	2,	1 1,8	0,	9 1,1		1	ì	1
14	182	290	30	4,:	2,	4 2,	5 1,	8 1,:	2 1,	2,5	2,5	1
				6,	i							Japan
				4,	7 4,	4 5,0						Manchuria
1	5 40	) <del>~</del> )		5,	1	->-)	)	<b>→</b> )	3,	1		Philippines
7	7 29:	250		5,	1	į.	1	1	1	i	1	Siam O
1	50 6	5 59	8	3,	5 2,	9 2,	1 2,	8 3,	9 4,	1 3,	4,0	Syria O Turkey (in Eur. an
1-40	1.01	1.119	68	4 4,	2 4,	2 4,	5 3,	7 4,	3 4,	1 4,	3,0	Asia) O
23.98	26.88	22.470	21.65	0 2,	5 2,	4 2,	6 2,	6 2,	4 2,	4 2,	4 2,	4 Totals *)

TABLEAU 33 (fin).

## Coton (GRAINES). - SUPERFICIE, PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

	1		Superfici Are	E EN MII ea in 1,00	LIERS D'H	ECTARES					Prod Pr	oduction in
PAYS	1934-35 1938 39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	193 <b>4-</b> 35/ 1938 <i>-</i> 39	1939-40	1940-41	1941–42
AFRIQUE.  Afrique équat. franç. Afrique occid. franç. Algérie	154 140 1) 21 1 329 746 3 — 1) — 1 33 593 1 4 7) 5 173 8) 85	513 2)  173 125	1) 52 1 375 708 1 17 520 1 164	521 2   163	1 62 1 324 297  2 2 	500 2 		1) 29 467	8) 1.379 1 16 4) 14 1.034	2) 22 1.130 2 1.009 233 22	1.409 2   1.102 237	263
Tolauz *)	2.510	2.510	2.530	2.81	2.210	2.110	2.31	2.35	0 11.930	11.350	12.290	11.230
OCÉANIE.  Australie (Queensland).  Hes Fidji  Nouvelle-Calédonie  Nouvelles-Hébrides ³ ) .  Totaux *)	22 1) 1) —	i) -	i) 	   -   -	-	-	  -		3 4 2) 2) 5 4	2) 1 ² )	3 4  2)	
Totaux généraux *): non compris l'U.R.S.S. y compris l'U.R.S.S	31.19 33.22	1	Ì				ļ		1			

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir n° 5 et 6 de l'Introduction.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-1) Moins de 500 hectares. -2) Moins de 500 quintaux. -3) Données calculées d'après l'exportation de coton égrené. Voir tableau 36.

-6) Moyanne de 33 années. -5) Chine libre seulement. -6) Non compris Lattaquiée. -7) Moyanne de 2 années. -8) Année 1938-39.

Cotton (SEED). - AREA, PRODUCTION AND YIELD PER HA.

IILLIERS D ,000 quint	E QUINTAUX zls				R	ENDEMENT Yield	' LN QLI: in quinta	NTAUX PAI Is per hec	HECTAR	E		an in implied
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35 / 1938-39	1939-40	1940-41	1941 -42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
385 175 6 1004 1 944 3.420 23 7 445 136	210 195 2 112 673 2.962  26 8 693 103 2)	400, 180 1 111 2 811 3.859  22 11 414 66 2) 35 1.029	470 147 1 113 2 859 4.308  21 11 	2,1 — 5,0 —  3,3 1,8	1,5 2,2	2,8 10,5  5,1  6,1 1,6 2,7	1.7	2,0 1,2	 1,0 0,9  1,4 2,0 9   4,8   3,0 1,0	1,3 1,3 2,3 10,8 4,4 2,9 1,0 2,4	2,0	Egypt Eritrea Kenya French Morocco Mozambique 3) Nigeria Nyasaland European plant. Native plant. Uganda
	720	5 		1,8 4,1 9) 3,3	4,1 	1	1		2,8		, ,	Southern Rhodesia Ruanda Urundi Somali'and, ex-Ital.
1.221 185 46 2	768 138 — 2	1.290 90 39	831 152 58	1	1,9		6,2 2,1 	8,8 1,5 —	6,0 1,7 —	, , , , , ,	1	Anglo-Egyptian Suda Tanganyika Togo (French Mandate Union of South Afr
7.640	6 · 690	8.390	8.600					3,5	3,2	3,6		Totals *)
							The second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second secon					Oceania.
27 ,  2		  		2,1 3,3 5,2				1,7  	3,7  	1,5 	1,2  	Australia (Queenslan Fiji Islands New Caledonia New Hebrides ³ )
30	27	8		2,1	2,0	2,0	1,8	1,7	3,4	1,0	1,4	Totals *)
95.000	94.600	88.300	74.80	3,5	3,	5 3,8	3,	5 3,8	3,	7 3,	3.4	General totals *): excluding U.S.S.1
101.000	98.600	95.300	82.00	3,7	7 4,	0 4,1	l 3,	7 3,1	3,	7 3,	3,6	il .

^{*)} For general observations referring to the totals, see rara. 5 and 6 of Introduction.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) Less than 500 hectares. -2 Less than 500 quintals. -3) Figures computed from ginned cotton exported; see Table 36. 
4) Average for 3 years. - 5) Free China only. -6) Not including Lattakja. -7) Average for 2 years. -8) Year 19.8-39.

TABLEAU 34 (à suivre).

## Lin (GRAINES). — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS			Superfici A:	ie en Mi rea in I,C	LLIERS D'1 )JO hectar	HECTARES es					Produ Prod	CTION EN luction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.												
Allemagne O 1)	35	49	83	66	72	77	76	>)	239	264	502	375
Autri he 1)	1					6			6	10	18	10
Felgique	24	45	)	18	8	13	11	24	138	251	<b>→</b> )	83
Bulgarie O	3	1	1	3	8	12	12	5	11	4	2	4
Espagne	2) I	2	4	8	11	5	3	3	² ) 2	5	11	20
Estonie ⁽³⁾ →)	27	23			-	_	-	-	94	69	- 1	_
France O	32	48	32	24	34	49	49	38	116	120	107	87
Hongric 1)	12	11	10	12	28	37	36	3	3	87	81	85
Italie	7	8	15	29	26	¹ 4) 30	4) 20	(1) 13	4		153	<b>~</b> 224
Lettonie 3) →)	63	62	-		-	ļ —	-	-	194	200	-	
Lithuanie 🔿 ") 5)	78	83		-	-	-	i		331	39		
Pays-Bas	13	25	19	20	23	15	( <b>~</b> ) 13	i	1	225	124	157
Pologne O	131							<b>→</b> ) 21	A	•••	• • • • •	•••
Roumanie O	24	12	12	37	1	i	1	i		52	49	173
Royaume-Uni 4)	1	2	12	27	30	27	30	22	1	_	_	_
Suède,	6)	6)							7)	7)	1	
Tchécoslovaquie O	15	20	46	47	43	33	34	1 19	9 ⁸ ) 66		235	215
Yougoslavie →	-	! -	-	_	-	-	-	-	12		•••	
Totaux *) ( a)	469	544	590	560	1	!		!	4	1	2.750	2.63
β)	208	283	330	340	370	380	350	0 260		1.490	1.760	1.81
U.R.S.S. (Terr. d'Eu-) α)	2.351	•…							9) 7.373	•••	•••	• • • •
rope et d'Asie) O. β)	2.612	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						•••	8.449		•••	•••
Amérique.						!						
Canada	118	121	154	403	604	1.193	53	1	il	1	774	1.47
(b)	3	3	8	18	3 19	1-	f 1	6	9 12		21	35
Etats-Unis	492	879	1.288	1.32	1.790	1	1	3 1.53	1	l	7.846	8.20
Mexique	5	9	12	2	4 42	1	1	•••	24		31	8
Totaux *)	618	1.012	1.462	1.77	2.455	3.61	5 1.71	0 2.01	0 2.447	5.554	8.672	9.78
Asie.												
Chypre		1	1 1	I	<b>i</b> 1	6)	6)	6)	8	8	4	
Inde	1-182	1.566	1.50	1.46	1.355	1.37	1.43	0 1.40	1.022	4.491	4.735	4.41
Irak	10) [3								10) 82			
Japon	17								47			
Turquie (d'Europe et d'Asie)	17	25	36	4	33	3	1	4 1:	5 69	125	175	18
Totaux *) 11)	1.481	1.650	1.580	1.550	1.430	1.450	1.490	0 1.470	0 4.402	4.780	5.050	4.79

Voir notes à la fin du tableau.

Table 34

*Linseed. — Area §), Production and Yield Per HA.

,000 quint	E QUINTAU als	x		ļ	I	RENDEMEN Yield	T EN QUI	als per h	NR HECTN	RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
								1				Furope.
485	521	471	<b>~</b> )	6,8	5,4	6,0	5,7	6,7	6,8	6,2	<b>→</b> )	Germany O 1)
14	26	37	· •••	4,7				(	4,6			Austria 1)
39	72	48	139	5,7	5,6	<b>~</b> )	4.7	4,7	5.7	4,6	5,7	Belgium O
20	58	40	16	4,2	3,5	1,9	1,5	2,4	5.0	3,4	3,0	Bulgaria O
54	9	11	4	2) 3,2	2.2	3,1	2,6	4,7	1,7	3,2	1,2	Spain
-	-			3,5	3,0		-	- ;	;		_	Estonia 3) - )
140	154	130	110	3,6	2,5	3,4	3.7	4,1	3,1	2,6	2,9	France O
197	234	~~)	17	5,8	7,9	8,1	7,0	7,1	6.3	<b>-</b> ↑)	5.0	Hungary 1)
•144	95	80	44	5,8	11,1	10.3	7,7	5,5			-	Italy
-	-	-	-	3,1	3,3	!			-			Latvia 3) ↔)
-	-	-		4,2	4,0	<u> </u>	-	-	-	-	-	Lithuania O 3) 5)
139	102	<b>→</b> )	62	7,7	9.0	6,4	7,9	6.1	6,8	<b>~</b> )	6,6	Netherlands
		•••	<b>∽)</b> 92	5,2							<b>→)</b> 4,4	Poland O
121	119	<b>◆)</b> 82	58	3,9	4,3	4.0	4.6	3,3	4,0	<b>←)</b> 3,2	2,5	Rumania O
-	-	-	- 1	-		-	-		_	_	_	United Kingdom 4)
6	11	14	10	1,2	1,3	•••						Sweden
221	124	161	71	8) 4,5	5,0	5,1	4.5	5,1	3,8	4,7	3,7	Czechoslovakia O
				-	-	-	-	_	- !		_ [	Yugoslavia →)
2.870	2.660	2.3:0	1.540	4,7	4,6	4,7	4,7	4,8	4,5	4,3	3,5	a))
1.950	1.840	1.6:0	1.020	5,4	5,3	5,3	5,3	5,3	4,8	4.7	3,9	β) Totals *)
				3,1								a)) ween (n
				3,2								β) U.S.S.R. (Terr. is β) Europe and Asia) C
3.808	4.550	2.456					İ		1			AMERICA.
50	40	1	1.929	2,7	4,3	5,0	3,6	6,3	3,8	4,6	4,5	a)    Canada
10.428		31	17	3,9	4,8	2,5	1,9	2,6	2,8	2,0	2,0	b)\
	13.195	5.877	8.778	4,2	5,7	6,1	6,2	5,8	5,6	5,3	5,7	United States
395 14.681	291 18.076	250	300	4,4	4,1	2,7	3,3	9,5	6,8	•••		Mexico
14.081	18.0/6	8.614	11.024	4,0	5,5	5,9	5,5	6,0	5,0	5. <b>0</b>	5,5	Totals *)
		1			l				1			Asia.
5	1	2	1	8,9	7,9	3,7	3,0	4,9	5,9	6,1	10,2	Cyprus
2 (12				2,7	)					٠,٠	.0,2	6))
3.668	4.166	3.871	3.973	4,1	2,9	3,1	3,0	2,7	3,0	2,7	2,8	India
				10) 6,2			]					Iraq
				2,7								Japan
172	162	10.	2									Turkey (in Europe and
173	162	104	35	4,2	5,1	4,9	4,5	5,2	5,2	7,3	1	Asia)
4-040	4.520	4.180	4.210	3,0	2,9	3,2	3.1	2, .	3,1	2,8	2,9	Totals *) 11)

See notes at the end of the table.

TABLEAU 34 (fin).

### Lin (GRAINES). - SUPERFICIE §), PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

PAYS					LIERS D'I 100 hectar							CTION EN duction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Airique.												
Egypte	3	4	4	13	22	12	12	3	20	26	30	95
Erythrée	`) 2							•••	8 (۲		•••	
Kénya	6)	¦							12) 3		•••	•••
Maroc français	19	• • • •	49	43	52	51	24	41	79		154	255
Tunisie	6)	6)		•••	1	6)	6)		1	1		
Totaur *)	24	36	5,	59	78	8)	42	ōΙ	111	1 0	197	<b>36</b> 5
HEMISPH, NORD  Totaux *) (non (a)	2.590	3.220	3.690	3.940	4.5 0	5.720	3.800	3.970	9.170	12 970	16.750	17.570
compris l'U.R.S.S.)	2.30	2.960	3.430	3.720	4.330	5.510	3.590	3.790	8.090	11.960	15 720	16.7.0
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943–44	1944-45	1945-46	1934–35 / 1938–39	1939–40	1940-41	1941-42
Amérique.												
Argentine $\begin{cases} **e \\ f \end{cases}$	3.001 2.587	3.075 2.180	2.875 2.409			1			17.021	10.804	17.200	16.000
Bolivie	13) 1								¹³ ) 6			
Chili		-		-	-	5	6		<b>∮</b> –			_
Uruguay	150	236	171	85	137	103	163	24	893	1.345	551	469
Tolau2 *)	2.738	2. :17	2.581	2-408	2.409	2.127	1.424	1 63	17.920	12.150	17.760	16.470
OCÉANIT.					1							
Australie	(۱	1	8	23	24	23	25	2	5 3) 1	٠.	26	52
Nouvelle-Zélande	1	6)	1	6)	(6)	ı	2		5	4		
Totaus *)	1	1	9	23	24	24	27	2	7 6	8	31	57
Hémisph. Sud - Totaux*)	2.739	2.418	2.590	2.431	! 2.433	2.151	  : 1.45  	1.60	5 17.9:0	12.160	17.7′0	16 - 530
Totaux généraux *):	_	-	-		-	-	-	-	-	_	_	-•
non compris l'U.R.S.S. $\begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	5.330 5.070	1				1	1	1	1	25.130 24.120	34.540 33.510	34.100 33.280
y compris l'U.R.S.S.	7.680		_	-		-	-	_	34.470	_	_	-

Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
 Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. - β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

frontières de 1945.

a) Culture exclusivement pour la graine. — b) Culture pour la graine et la filasse. — c) Culture simple. — d) Culture associée; données approximatives. — e) Superficie ensemencée. — f) Superficie récoltée.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

→) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période, les données se rapportent su territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume — 2) Moyenne 1931-1935.

3) Incorporée dans l'U.R.S.S. à partir d'août 1940. — 4) Superficie pour la graine et la filasse. — 5) Lin et chanvre; la superficie cultivée en chanvre représente 5 à 7 % du total. La production de graine de chanvre est d'environ 21.500 quintaux. — 6) Moyenne de 3 années. — 11) Noncompris la Chine, dont le gouvernement a communiqué les estimations approximatives suivantes: hectares 73.000; quintaux 535.000; rendement 7,3 qx. — 12) Moyenne de 3 années. — 13) Année 1929-30.

Linseed. — Area §\, Production and Yield per ha.

MILLIERS D	e QUINTAU	x			I	Rendemer Viel	NT EN OF	INTN' K. P. tals per 1	AR HECTA eclare	?E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934 - 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERI
						1			!			, Africa.
138	79	82	20	8.6	6.5	7.2	7.2	6.4	6.4	6.7	7 0	Egypt
				e) 4.3		ļ	l					Eritra
				¹² ) 6,1								∥ Ken5a
264	250	77	44	4,3		3,1	5.9	5.1	4.9	3,2	1.1	French Morocco
ı	7)	7)		4,1	2.5			0,9	0.9	0,1		Tunicia
4.0	3.0	190	100	4,6	3.9	3.5	€,2	5,.;	5.1	4. ,	2,0	Totals *
22.010	25.610	15.570	16.870	3.5	4.0	4.5	4,5	1,8	4.5	1.0	4.2	n) North. Hamis.
21 - 090	24.790	14.650	16 350	3.5			-				4, :	Totals *)
-		1		317	7,11	1,",	713	1.7		711	71.	, , , cacting object
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35 [/] 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	SOUTH. HEMISPHERE
			1								;	
			i		1						į	A MERICA.
13.480	15.730	7.866	ا. 9.641 ا	5.7	3,5	6,0	5,9	5,4	6,9	3,9	5.2	**) e) }
			), (1)	6,6	5.0	7, 1	6,9	5,9	7.8	6.3	6.9	f) ( Argentina
				¹³ ) 10,0		•••		• • • •				Bolivia
-	35	35	38	-	-				6.8	5,9	7,9	Chile
459	725	1.031	1.310	6,0	5,7	3,2	5,5	3,4	7.0	6,3	5,5	Uruguay
13.940	16.490	8.940	10.990	6,5	5,0	6,9	6,8	5,8	7,8	6,3	6,7	Totals *)
											ļ	OCEANIA.
29	34			۲) 3,9		3.3	2.3	1.2	1.5			Australia
	••• [			8,2	9,1	• • • •						New Zealand
34	40	50	52	6.0	8,0	3,4	2,5	1,4	1,7	1,9	1,9	Totals *)
13.970	16.530	8.990	11.040	6,5	5.0	6,9	6,8	5,7	7,7	6.2	6.6	South. Hemis Totals *
•												General totals *):
35.980	42.140	24.360	27.910	5,1	4,5	5,5	5,4	5,1	5,4	4,6	5,0	a)) excluding U.S.S.R.
35.060	41.320	23.620	27.390	5,1	4,5	5,6	5,4	5,2	5,4	4.7	5,0	β) ( excluding c.s.s.k.
-	-	-	}	4,5			-		_		_	including U.S.S.R.

^{§)} The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.
*) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 5 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
2) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries.

daries of 1945.

a) Exclusively for linseed. — b) For linseed and flax. — c) Unmixed crop. — d) Mixed crop; approximate figures. — e) Area sown. —

a) Exclusively for linseed. — b) For linseed and flax. — c) Unmixed crop. — a) Mixed crop; approximate ligures. — c) flee assume f) Area harvested.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

D) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Average 1931 to 1935. — 3) Informated in U.S.S.R. in August 1940. — 4) Area for linseed and flax. — w) Flax and hemp; the area under hemp represents 5% to 7%.

of the total. Production of hemp seed is about 21,500 quintals. — 6) Less than 500 quintals. — 7) Less than 500 quintals. — 6) Average of 4 years. — 11) Not in luding China, for which the Government has communicated the following approximate estimates: Area: 73,000 hectares; production: 535,000 quintals; yield per hectare: 7.3 quintals. — 12) Average of 3 years. — 13) Year 1929-30,

TABLEAU 35. Chanvre (GRAINES). - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS		S	UPERFICIE Are		LIERS D'H						Produc	TION EN uction in
HEMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
EUROPE.  Allemagne O ¹)  Autriche ¹)  Belgique  Bulgarie O  France O  Hongrie ¹) ; a) b)  Italie  Pologne O  Roumanie O  Totaux *) ; a) ; b)  U.R.S.S. (Teritoi-res d'Europe et d'Asie) O	2) 7 3) 3 12 	6) 89 6) 498	20 1 ) 7 6 4 13   33 5  240 210	18 1 3) 10 10 4 4 14	17 1 3) 10 10 4 15 — 66 5 — 280 250	15 1 3) 9 6 6 4 23 61 5 270 230	16 1 3) 7 6 6 4 24 270 230	**) 3) 8 8 7 7 3 12 8 8 6 ( 244 216	2 1 2 1 7 21 5 2 7 21 5 3 2 2 7 2.22 7 2.22	1 4) 3 32 0 97 7 2 0 13 2 4) 7 45 0 9 237 7 26 8 31 00 680 00 500 7 2.190	118 3 ~) 29 30 9 13 4) 50  48 24  650 510 	101 4 ) 30 62 7 16 4)  208 • 27  840 680
Amérique.	8) 3)	3)	8)	1	12	16		3)	8) 4)	4)	2	
ASIE. Chypre	3) 58 4 12 74		³ ) 109 10 12 <i>131</i>	3)  7 12		3)  6 9	3)  6 9	1	4	6 13 28 24 49 552	⁴ ) 804 15 40 <i>859</i>	4)  10 39
HEMISPHÈRE SUD  AMÉRIQUE.	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35 1938–39	/ 1939–40	1940-41	1941-42
Chili	9) 3 280 250 900	330 300	350	 					1.0	1.100	1.410	

^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
*) Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº3 5 et 6 de l' Introduction.
O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
+) Voir notes à la fin du volume.
o) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. - β) Totaux calculés pour les territoires compris dans frontières de 1945.
e) Culture simple. - β) Culture associée. - c) Variété du Nord. - d) Variété du Sud.
1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. - 2) Moyenne de 4 années.
- 3) Moins de 500 hectares. - 4) Moins de 500 quintaux. - δ) Moyenne 1931 à 1935, - β) Chiffre prévu par le Plan. - 7) Evaluation approchée non officielle. - 8) Année 1938. - 9) Année 1938-36.

Hemp (SEED). — AREA §), PRODUCTION AND YIELD PER HA.

MILLIERS 1,000 quir	DE QUINTAU ntals	x			I	RENDEMEN Y:ele	IT EN QUI d in quint	NTAUX Pa als per h	R HECTA	KE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
106 3 1 27 30 6 20 4) 42 244 • 25 810 670	113 5 4) 22 15 16 31 4) 28  24 23  830 670 	117 6 4) 23 13 10)) 22) 312 880 710	→) 4) 13 18 7 6 4) 190 460 360	2) 6,6 4,7 7,0 3,1 5) 2,6 2,0 0,8 — 5,7 4,5 5,2 — 2,9 2,2 7) 4,5 7) 2,0 7) 4,6	4,9 6,3 5,5 4,7 5,7 0,6 1,0 — —  4,1 5,1 4,1 6)7) 2,0 6)7) 4,8 6)7) 2,0	5,8 4,8 4,8 5,5 2,1 1,0 —  1,5 5,3 — 2,7 2,4 	1 1	6,3 3,2 12,0 2,6 3,0 1,5 1,3 3,7 5,3 - 2,9 2,7	7,3 3,5 5,2 2,6 2,5 4,4 1,3 — 4,1 4,3 — 3,1 2,9	7,3 5,8 3,5 3,4 2,1 2,8) 3,7 4,3 - 3,3 3,1	4,2 1,6	Bulgari. O Spain France O  (1)   Hungary   1   b)   Italy Poland O
48	64	2	2	⁸ ) 6,2	3,7	8, 1	3,5	4, 1	3,9	4,9	3,9	AMERICA. United States
4)  10 53 	4)  12 28 	4)  17 20 	1)  26 28 	3,2 2) 7,1 1,5 2,3 6,1 1934–35 1938–39	2,7 7,9 1,7 2,3 6.7	2,4 7,4 1,5 3,4 6,6	3,1	2,5  1,8 3,9 	2,5  2.0 3,2 	2,6  2,9 2,3 	1,8  5,1 2,8 	Manchuria Syria
	56  	 	 	⁹ ) 10,0 3,8 3,4 4,0	3,9 3,7	4,0		8,9 	10,8 	10,7  	9,5	AMERICA.  Chile  General totals *): a) excluding U.S.S.R. β) including U.S.S.R.

^{§)} The figures of areas are, as far as possible, those of areas harvested.
*) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of Introduction.
O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
⇒) See notes at the end of the volume.
a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. - β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

a) Single crop. — b) Mixed crop. — c) Northern variety. — d) Southern variety.

a) Single crop. — b) Mixed crop. — c) Northern variety. — d) Southern variety.

1) All figures refer to territory of 1937. See notes at the end of the volume. — 3) Average of 4 years. — 3) Less then 500 hecta.es. — 4) Less than 500 quintals. — 6) Average 1931 to 1935. — 6) Figure estimated in Plan. — 7) Unofficial approximate estimate. — b) Year 1935.— 6) Year 1935—36.

TABLEAU 36 (à suivre).

Coton (égrené). — Superficie, Production et Rendement par ha.

		,		E EN MII rea in 1,0							Prod Pr	UCTION EN
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943–44	.1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
EUROPE.												
Bulgarie O	39	30	34	29	22	20	20	25	72	67	78	34
Espagne	15	16	19	22	33	49	60	36	19	· 15	16	32
Gτèce)	57	65	79	49	9	36	32	28	122	137	169	90
Italie	15	40	64	78	34	26	14	14	31	73	97	104
Malte	1)	1)	1)		1)	1)	1)	1)	2)	2)		2)
Roumanie O	1	2 7	18	3 18	3 15	30	~) 4 <u>5</u>	44	4	13	12	<u>*</u> 22
Yougoslavie →)	1	2 5							5	11		
Totaux *j	130	16	22	210	120	170	180	150	253	316	390	300
U.R.S.S. (Territ. d'Europe et d'Asie) O	2.02	7 2.10	2.10	0					6.733	8.800	8.400	
Amérique septentr. et centrale.								,				
Etats-Unis 3)	11.49	9.63	9.65	6 8.99	9.14	8.76	8.09	6.97	27.563	25.621	27.245	23.295
Guatémala	1)		ı	2	3	3	1		1	3	6	
Haïti	11	5							4) 53	40	26	24
Indes occid. britanniq.		8	8	9 1	0	8	.1	6 !	6 9	10	15	12
**) Antigua	1)		1							1		
**) Barbade	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2)	2)	2)	2)
**) Grenade 4)		2							1	1	1	
**) Montserrat	g	2	ī	2	2	2	2	1	2 3	3 3	1	:
**) St. Crist. et Nièves		1	2	2	3	2	1	2	1 2	2 5	5 4	1 '
St. Vincent: **) Sea Island		2	2	2	2	1	1	1		2 3	3 3	: :
**) Marie Galante .	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2)	2)	2)	2)
Mexique	27	0 26	2 25	4 31	6 36	2 40	9 42	36	2 65	676	655	812
Nicaragua		.	4	3	6	2	2	2	2 4) 9	13	11	12
Porto-Rico	1)	:	2	2	3	4	3		1	1 2	3	
Salvador		2	2	3	3	4	5	5	10	12	15	10
Totaux *)	11.89	0 10-01	9.98	9.39	9.58	9.24	0 8.59	7.41	0 28.300	26.380	27.980	24.190

Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 36.

## Cotton (GINNED). — AREA, PRODUCTION, AND YIELD PER HA.

OOO quint	E QUINTAUX als				R	ENDEMEN' Yield	r EN QUII in quinta	NTAUX PA Is per he	R HECTAR clare	ΙE		
1942-43	1943–44	1944–45	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
											•	Europe.
24	16	23	11	1,9	2,3	2,3	1,2	1,1	0,8	1,2	0,5	Bulgaria O
45	51	59	20	1,3	1,0	0,8	1,4	1,4	1,0	1.0	0.5	Spain
22	26	74	69	2,2	1,8	2,2	1,8	2,5	0,7	2,3	2,.	Greece →)
43	27	18	21	2,0	1,8	1,5	1,3	1,3	1.0	1,3	1,5	Italy
2)	2)	2)	3)	2,5	2,7	2.7		2,5	2,3	2.2	1,5	Malta
• 17	30	<b>-&gt;)</b> 56	47	1,8	1.9	0.6	1.2	1,1	1,0	) 1.3	1,1	Rumania O
				2,2	2,2						;	Yugoslavia ↔)
160	160	240	170	1,9	1,8	1,8	1,4	1,3	0.9	1.3	1,1	Totals *)
				3,3	4,2	4.0						U. S. S. R. (Terr. i Europe and Asia) (
au H00		ac 418										NORTH. AND CENTE AMERICA.
27.789	24.776	26.517	19.546		2,7	2,8	2,6	3,0	2.8	1	1 1	1
8	2	2	•••	2,5	2,6	2,5	2,7	2,7	1,9	2.1	1 1	Guatemala
28	28	22	28				•••	•••				Haiti
14	8	7	8	1,1	1,3	1,7	1,7	1,7	1,3	1.2		
			•••	1,4	1,8		•••			i	•••	**) Antigua
2)	2)	2)	2)	0,8	1,3	1,1	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	**) Barbalos
1	1	1	1	_					_	-	_	**) Grenada 4)
3	3	3	3	1,9	2,6	ì	2,4	1,6				co) Montserrat
2	2	3	2	1,5	2,2	1,7	1,5	1,3	1,4	1,7	1,6	al .
2	1	1		1,2	1,4	1,3	1,4	1,2	1,4	1,3		St. Vincent: **) Sea Island
2)	2)	2)	2)	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	1,1	0,9	**) Maria Galant
1.030	1.159	1.273	992	2,4	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8	3,0	2,7	Mexico
9	7	7	9	-	3,6	3,3	3,1	4,3	4,0	4,0	4,3	Nicaragua
4	4	3	4	2,0	1,2	2,0	1,5	1,1	1,1			Puerto Rico
21	27	25	,	5,3	5,4	5.5	5,6	5,9	5,6	4,6		Salvador
28.900	26.010	27.860	20.610	2,4	2,6	2,8	2,6	3,0	2,8	} 3 3,;	2,8	Totals *)

TABLEAU 36 (à suivre).

## Coton (ÉGRENÉ). - SUPERFICIE, PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

DAYO			Superfici A		LIERS D'I						Prod Pr	UCTION EN
PAYS	1934-35/ 1938-39	1939- 40	1940-41	1941-42	1942-43	1943–44	.194 <b>4-4</b> 5	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
•												
Europe.												
Bulgarie O	39	30	34	29	22	20	20	25	72	67	78	34
Espagne	15	16	19	22	33	49	60	36	19	• 15	16	32
Grèce)	57	65	79	49	9	36	32	28	122	137	169	90
Italie	15	40	64	78	34	26	14	14	31	73	97	104
Malte	1)	1)	1)		1)	1)	1)	1)	2)	2)		2)
Roumanie O	2	7	18	18	15	30	<b>)</b> 45	44	4	13	12	. 22
Yougoslavie ∞)	2	5							5	11		
Totaux *)	130	163	220	210	120	. 170	180	150	253	316	390	300
U.R.S.S. (Territ. d'Europe et d'Asie) O	2.027	2.100	2.100						6.733	8.800	8.400	
Amérique septentr. Et centrale.												
Etats-Unis 3)	11.493	9.634	9.656	8.999	9.147	8.762	8.092	6.977	27.563	25.621	27.245	23.295
Guatémala	1)	,	1 2	2 3		į	1		1		6	8
Halti	115								4) 53		ĺ	ł
Indes occid. britanniq.	8	3 8	3 9	10	1		1	1	ď.	l	15	17
**) Antigua	1)	1							1	1		l
**) Barbade	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2)	2)	2)	2)
**) Grenade 4)	2								1	1	1	1
**) Montserrat	2	<u>.</u>	2	2 2	2	2	. 1	2	3	3	5	
**) St. Crist. et Nièves	1	1 2	2	3	2	. 1	. 2	1	2	5	4	
St. Vincent: **) Sea Island	2	! 2	: 2	2	, ,	ļ ,	١,	١,	,	2	,	3
**) Marie Galante .	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	2)	2)	2)	2)
Mexique	270				l .	1		362		676		
Nicaragua	-	4	į		ł	Į.	1	1	4) 9	13	11	17
Porto-Rico	1)	2	1	1	1	1		l	1	2	3	5
Salvador	2	2	1	1	1	1	1	1	10	12	15	16
Totaux *)	11.890	10.010	9.980	9.390	9.580	9.240	8.590	7.410	28.300	26.380	27.980	24.190

Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 36.

## Cotton (GINNED). — AREA, PRODUCTION, AND YIELD PER HA.

MILLIERS D	E QUINTAUX als	:			R	ENDEMEN' Yield	r EN QUI	NTAUX PA Ils per he	R HECTAR	E		
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35 / 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
												Europe.
24	16	23	11	1,9	2,3	2,3	1,2	1,1	0,8	1,2	0,5	Bulgaria O
45	51	59	20	1,3	1,0	0,8	1,4	1,4	1,0	1,0	0,5	Spain
22	26	74	69	2,2	1,8	2,2	1,8	2,5	0,7	2,3	2,4	Greece →)
43	27	18	21	2,0	1,8	1,5	1,3	1,3	1,0	1,3	1,5	Italy
2)	2)	2)	3)	2,5	2,7	2,7		2,5	2.3	2.2	1,5	Malta
• 17	30	<b>)</b> 56	47	1,8	1,9	0,6	1,2	1,1	1,0	->-) 1,3	1,1	Rumania O
•••				2,2	2,2							Yugoslavia →)
160	160	240	170	1,9	1,8	1,8	1,4	1,3	0.9	1,3	1,1	Totals *)
	,			3,3	4,2	4,0						U. S. S. R. (Terr. in Europe and Asia) O
												NORTH. AND CENTRA AMERICA.
27.789	24.776	26.517	19.546	2,4	2,7	2,8	2,6	3,0	2,8	3,3	2,8	United States 3)
8	2	2		2,5	2,6	ŀ	2,7	2,7	1,9	1		Guatemala
28	28	22	28									Haiti
14	8	7	8	1,1	1,3	1,7	1,7	1,7	1,3	1,2	1,3	British West Indies:
				1,4	1,8							**) Antigua
2)	2)	2)	2)	0,8	1,3	1,1	1,0	1,0	0,8	0,8	0,7	**) Barbados
1	. 1	1	1	_	-		-	-	_	_	_	**) Grenada 4)
, 3	3	3	3	1,9	2,0	2,4	2,4	1,6	1,8	2,2	1,6	**) Montserrat
2	2	3	2	1,5	2,2	1,7	1,5	1,3	1,4	1,7	1,6	**) St. Kitts and Nev
2	1	1		1,2	1,4	1,3	1,4	1,2	1,4	1,3		St. Vincent: **) Sea Island
2)	2)	2)	2)	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	1,1	0,9	**) Maria Galante
1.030	1.159	1.273	992	2,4	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8	3,0	2,7	Mexico
9	7	7	9	_	3,6	3,3	3,1	4,3	4,0	4,0	4,3	Nicaragua
4	4	3	4	2,0	1,2	2,0	1,5	1,1	1,1			Puerto Rico
21	27	25		5,3	5,4	5,5	5.6	5,9	5,6	4,6		Salvador
28.900	26.010	27.860	20.610	2,4	2,6	2,8	!   2,6	3,0	2,8	3,2	2,8	Totals *)

See notes at the end of the table.

TABLEAU 36 (à suivre).

## Coton (ÉGRENÉ). — SUPERFICIE, PRODUCTION ET RENDEMENT PAR HA.

					LIERS D'I						Prod Pr	UCTION EN oduction in
PAYS	1934–35 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42
A mérique méridionale.												
Argentine	311	295	298	308	<b>3</b> 36	370	359	332	597	<b>7</b> 86	503	809
Brésil	2.095	2.412	2.493	1.931	2.424	2,509	2.428	2.023	3.886	4.687	5.030	3.770
Colombie	35	25	35	32	34	50	30	50		28	39	50
Equateur									26	23	22	22
araguay	43	36	36	30		42	48	50	100		63	69
'егоц	165	177	180	170	156	125	132	150	821	819	829	714
čnézuéla	20	21	20	21	22	28	23	30		25	28	30
Tolaux *)	2.690	2.990	3.080	2.510	3.030	3.140	3.040	2.650	5.500	6.450	6.510	5.460
Asie,												
Sirmanie	198	142	171	<b>→</b> )	121	114	-0-)	105	206	17:	202	~)
eylan	1					117			1	2)	1	-,
hine) ,	3.000	1.979	2.472		⁵ ) 1.353	5) 1.437	2.300	2.300	6.300	4.100	5.100	5.200
hypre	5	3	3	2	2	3	4	3	6	3	3	1.200
orée	216	251	289	324		314	304	]		410	423	399
tabl. franç. dans l'Inde	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1	1	1	•••
nde	9.951	8.733	9.242	9.773	7.771	8.533	5.980	5.860	10.041	8.907	10.520	11.291
ndes néerlandaises: Java et Madoura	12	7	7	6	<b>-≎-</b> )	~)	~)	<b>-</b> 0-)	17	19	26	22
ndochine: Annam	6	3	3	3	4	7	10		6	6	5	5
Cambodge. O	4	3	5	6	10	17	14		4	2	6	5
Cochinchine	1)	1)	1)	ı)	1)	1	1		2)	2)	2)	2)
Laos O	1							, l	1	l	·	
Tonkin	1	1	1	ī	1	3	3		1	1	1	1
rak	16	32	60	91	11	11	7	1	18	29	48	37
ran	158	200	200	220	120	120	118	123	333	240	256	197
ароп	, 1								2			•••
andchourie	87	110	. 82				•••		163	193	164	
hilippines	2	<b>→</b> )	<b>→</b> )	<b>~</b> )	~-)	11	-≎-)	<b>~</b> )	5	)	-0-)	<b>-</b> 0-)
iam <b>O</b>	6	6	9	10	15	52	52		13	18	21	24
yrie O	32	6) 37	6) 32	⁶ ) 19	15	16	17	18	58	6) 57	6) 35	⁶ ) 28
'urquie (d'Europe et d'Asie) O	249	290	325	328	327	250	261	231	546	638	771	642
Totaux *)	13.950	11.800	12.910	13.480	10.180	10.980	9.280	9.090	18.130	14.810	17.590	18.120

Veir notes à la fin du tableau.

TABLE 36 (continued).

Cotton (GINNED). — AREA, PRODUCTION, AND YIELD PER HA.

ILLIERS DE ,000 quinto	E QUINTAUX ils				R	FNDEMENT Yield	in quinta	NTAUX PA Is per he	R HECTAR ctare	E		COLINERATE
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35 1938–39	1939~40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944–45	1945-46	COUNTRIES
											1	SOUTH AMERICA.
1.079	1.199	720	617	1,9	2,7	1,7	2,6	3,2	3,2	2,0	1,9	Argentina
4.962	5.854	3.525	3.090	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,3	1,5	1,5	Brazil
43	52	28	56	1,3	1,1	1,1	1,6	1,3	1,0	0,9	1,1	Colombia
24	18	16	14									Ecuador
84	156	87	95	2,3		1,8	2,3		3,7	1,8	1,9	Paraguay
698	568	672	713	5,0	4,6	4.6	4,2	4,5	4,5	5,1	4,8	Peru
37	35	35	<b>3</b> 9	1,2	1,2	1,4	1,4	1,7	1,2	1,5	1,3	Venezuela
<b>●</b> 6.930	7.880	5.080	4.620	2,0	2,2	2,1	2,2	2,3	2,5	1,7	1,7	Totals *)
							į					ASIA.
76	54	<b>→</b> )	70	1,0	1,3	1,2	<b>→</b> )	0,6	0,5	- <b>-</b> -)	0,7	Burma
2)	2)	2)		0,7			,,,					Ceylon
•	,	3.500	3.600	1	2,1	2,1	2,1	1,7	2,0	1,5	1,6	China →)
3	3	2	3	1,2	1,0		0,7	1,1	0,9	0,6	1	Cyprus
418	444	494	353	1,9	1,6		1,2	1,2		1,6	1,2	Korea
				4,3	4,0							French India
8.531	9.540	6.372	6.245	1,0	1,0		1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	India
22		24	<b>~</b> )	1,4	2,9		3,6	)	<b>~</b> )	)	<b>~</b> )	Netherlands Indies: Java and Madura
7	8	9		1,1	1,9	1,7	1,6	1,5	1,1	0,9		Indochina : Annam
10		7		1,1	0,7	1,2	0,8					Cambo lia O
2)	1	1		0,7	0,6	1	0,8	0,6		0,7		Cochinchina
				0,7								Laos O
1	1	1		0,9	0,9	0,8	0,5	0,5	0,4	0,3		Tonkin
9	7	4	4	1,1	0,9	0,8	0,4	0,8	0,6	0,6	0,4	Iraq
74	i	145	154	2,1	1,2	1,3	0,9	1	i	1,2	1,3	Iran
•••				2,2								Japan
				1,9	1,8	2,0						Manchuria
7	. 17	)	<b>→</b> )	2,3	)	<b>→</b> )	- <del></del> )	)	1,7	7)	<b>→</b> )	Philippines
30	113	96		2,2	3,1	2,5	2,4	2,0	2,2	2 1,9		Siam O
32	34	31	43	1,8	6) 1,5	6) 1,1	6) 1,5	2,0	2,	1 1,	3 2,5	yria O
741	534	589	360	l			2.0	2,	3 2,	1 2,	3 1,6	Turkey (in Europe Asia) O
12.400	13.870	11.510	11.090	1,5	1,:	1,4	1,	3 1,	2 1,	3 1,	2 1,2	Totals *)

TABLEAU 36 (fin).

#### Coton (égrené). - Superficie, Production et Rendement par ha.

PAYS					ILLIERS D 00 hectar		\$				Prod Pr	UCTION EN
PAIS	1934-35 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942–43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939-40	1940-41	1941-42
A frique.												
Afrique équat. franç	154	_				~	_	_	77	88	88	177
Afrique occid. franç	140	115	117	157	170	187	169	131	36	40	44	52
Algérie	1)	1)	1)	3	1	2	1	1)	2)	2)	. 1	4
Angola	21	61	52	64	62				21	48	31	42
Cameroun (mandat fr.)	1	1	1	i	1	1	1	1	1	1	1	1
Congo belge	329	390	375	393	324	332	349	352	310	443	473	401
Egypte	746	683	708	690	297	299	358	413	4.003	3.905	4.120	3.762
Erithrée	3								2			• • • •
Kénya			-		-	-	_		28	21	27	e. 22
Maroc français	1)	1)	1	1	2	2	2	2	2)	1	4	3
Mozambique 4)	_	-	-	-			-		63	52	66	143
Nigéria	-	-		-	-	_	_	-	81	92	133	66
Nyassaland : Cuit. des Européens .	1	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1	2)	2)	2)
Cuit. des Indigènes	33	1	1 '	,	30	23	36	29	1	, ,	12	, 10
Ouganda	593			1	361	500	434	467	587	538	671	429
Rhodésie méridionale.	1	1)	1			2	2		1	1	1	427
Ruanda-Urundi	4		l '		*		2		7	'	`	•••
Somalie ex-italienne .	7) 5	1	l	1	:::				8) 5			
Soudan anglo-égyptien.	173	1			138	129	140	130	546	531	580	535
Tanganyika	9) 89	)	]	i	122	82	50	58		116	119	132
Togo (mandat franç.) 4)	24								16	10	2	21
Union Sud-africaine	5								4	4	3	2
Totaux *)	2.510	2.510	2.530	2.810	2.210	2.110	2.310	2.350	5.900	5.920	6.390	5.820
OCÉANIE.												
o application		1		1								
Australie (Queensland)	22	16	23	22	16	6	3	3	26	19	26	22
Iles Fidji	1) 22								2)	19	26	
Nouvelle-Calédonie	1)	1)	1)				•••		2)	2)	2)	•••
Nouvelles-Hébrides 4) .	_	_							2)	2)	2)	•••
Totauz *)	23	17	24	24	18	8	5	5	27	20	27	24
Totaux généraux *):												
non compris l'U.R.S.S.	31.190	27.500	28.740	28.420	25.140	25.650	23.400	21.700	58.100	53.900	58.900	53.90
-									20.100	50.500	50.500	JJ. 300
y compris l'U.R.S.S	33.220	29.600	30.840	30.220	26.140	26.550	24.600	22.900	64.800	62.700	67.300	59.300

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nº3 5 et 6 de l'Introduction.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée; voir notes à la fin du volume.

>) Voir notes à la fin du volume.

1) Moins de 500 hectares. — 2) Moins de 500 quintaux. — 3) Les chiffres de la production ne comprennent pas les liniers, dont le montant est le suivant, en milliers de quintaux: 2.929 (moyenne 1934-35 à 1938-39), 2.910 (1939-40), 3.250 (1940-41), 3.200 (1941-42), 3.650 (1942-43), 3.200 (1943-44), 3.400 (1944-45). Les derniers cinq chiffres sont des estimations non-officielles. — 4) Exportation. — 5) Chine libre seulement. — 6) Non compris Lattaquiée. — 7) Moyenne de 2 années, — 6) Moyenne de 3 années, — 9) Année 1938-39.

#### Cotton (GINNED). - AREA, PRODUCTION, AND YIELD PER HA.

MILLIERS DE 1,000 quinta					R	ENDEMENT Yield	r EN QUII in quinta	STAUX PA	R HECTAR	E		CALINEDIES
1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934–35/ 1938–39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	COUNTRIES
175 70 3 48 1 429 1.902  10 4 153 59 2) 26 205 3 	96 78 1 52 1 306 1.604  11 5 239 45 2) 10 346 3 	134 72 1 51 369 2.085  10 6 143 29 2) 15 490 2		0,5 0,3 2,3 1,0 0,6 0,9 5,4 0,6 	0,5 1,1 5,7  2,6  1,9 0,7 1,0 1,8 	0,6 0,7 1,3 5,8  2,8 2,7 0,7 1,3 1,1	1,6 0,7 0,6 1,0 5,4  2,5  1,6 0,6 0,8 1,7	0,8 0,6 1,3 6,4  2,7  1,9 0,9 0,6 1,1	0,4 0,6 0,9 5,4 2,6 1,3 0,4 0,7 1,2 3,1	0,6 0,5 1,1 5,8 2,4 1,3 0,4 1,1 1,2 4,8	1,11 5,7 2,5 2,5 0,5 1,0 3,4	AFRICA.  French Equat. Africa French West Africa Algeria Angola Cameroun (Fr. Mandate) Belgian Congo Egypt Eritrea Kenya French Morocco Mozambique 4) Nigeria Nyasaland: Europ. plant. Native plant. Uganda ' Southern Rhodesia Ruanda Urundi Somaliland ex-Ital. Anglo-Egyptian Sudan Tanganyika
20 1	- 1	17 1		 0,8		-		-			-	Togo (French Mandate) Union of South Africa
3.860	3.310	4.170	4.300	2.4	2,4	2,5	2,1	1,7	1,6	1,8	1,8	Totals *)
												Oceania.
15  				1,2 2,0	1,4	1.4	-		-	-		Australia (Queensland Fiji Islands Ne.v Caledonia New Hebrides 4) Totals *)
17	15	5		1,2	2 1,2	2 1,		, ,	1,:	1 "	0,0	General totals *):
52.300	51.200	48 900	40.80	0 1,	9 2,	0 2,	0 1.	2.	1 2.	0 2,	1 1,9	
55.300	53.200	52.400	44.40	0 2.	0 2,	1 2,	2.	0 2,	1 2,	0 2,	1 1,9	including U.S.S.R.

^{*)} For. general observations referring to the totals see para. 5 and 6 of Introduction.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

-) Less than 500 quintals. - ?) Production figures do not include linters, which amount to the following quantities in 1,000 quintals: 2,29 (Average 1934-35 to 1938-39), 2,910 (1939-40), 3,250 (1940-41), 3,200 (1941-42), 3,650 (1942-43), 3,200 (1943-44) and 3,400 (1944-45). The last five figures are the unofficial estimates. - 4) Exports. - 5) Free China only. 
6) Not including Lattakia - 7) Average for 2 years. - 8) Average for 3 years. - 9) Year 1938-39.

TABLEAU 37.

## Lin (filasse). — Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS	- 100 100	S	UPERFICIE Area	EN MILL in 1.000	IERS D'HE	CTARES					Product Produc	ION EN
HÉMISPHERE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
EUROPE.  Albanie Allemagne O b Allemagne O b Beigique Beigique Bulgarie O Estonie 5 France O Hongrie 3 Italie Lettonie 5 Jithuanie 5 Jithuanie 5 Pa.s-Bas Pologne O Royaume Uni Gr. Bretagne 7 Irlande du Nord † Suède 6 Tch coslovaquie O Yougoslavie ->  a)  Totauz *) a)	1) 35 22 24 34 1 27 4 32 2 12 2 5 63 78 13 131 131 124 1 9 1) 15 15 13 494 233	1) 49 2 45 1 2 23 3 48 3 8 8 22 2 8 3 12 2 9 1) 20 14 569 308	1) 83 4) 1 4 2 31 7 4 10 19 12 12 19 620 360	1) 66 21 18 3 8 8 - 3 24 4 8 8 6 8 20 	72 3 8 8 11 - 3 34 6 22 28 8 7 - - 23  37 30 30 30  43 	 		 33 24 55 38 22 23 7) 13  9 ) 21 24 22 32  510 320	26 208 281 120 371 88 — 48 2) 78 113 0 2.110	2.640 1.820	2) 572 19 4 4 20	2) 418 11 42 42 79 134 20 15 27 66 — 149 — 143 3 161 2.440 1.810
U.R.S.S. (Terr. d'Eu-ξ α) rope et d'Asie) Ο 9)(β)	2.075 2.336	10)1.800 2.061	10)1.805 2.069		:::				5.560 6.399	10) 6.334 7.148	:::	:::
AMÉRIQUE.  Canada 7)	3 11) 1	3 2 5	8 3 11	18 4 22	19 7 26	14 5 19	3		2 4 33 311) 6 2 10	9	23 9 13 36	48 7 37 85
ASIE. Chypre	1 17 12) 16 17 18	25		1  41 42	 33 <i>34</i>	1)  31	(	1	12) 35 511) 29	 97 37	1  i11 112	1  66 67
Afrique.	3	4	4	13	<b>2</b> 2	12	12	2	3 20	37	38	100
HÉMISPHÈRE SUD	1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-4	6 1934-35/ 1938-39	1939-40	1940-41	1941-42
Chili					23	1	3 2	6 5 5	5 17		 30 —	 116
Totaux généraux *): non compris l'U.R.S.S. (α) y compris l'U.R.S.S.		0 34	0 420	480					60 2.17 70 1.33 7.73	0 1.930	2.200	2.840 2.190

Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
 Pour les observations général-s concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu

<sup>Pour les observations général-s concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.
a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.
a) Culture principalement pour la fibre. — b) Culture principalement pour la graine. — c) Lin teillé et étoupe teillée. — d) Etoupe verte. †) Production exprimée en lin t illé, non compris l'étoupe.
O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.
—) Voir notes à la fin du volume.
1) Moins de 500 hectares. — 2) Moins de 500 quintaux. — 3) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.
4) Moins de 500 hectares. — 2) Moins de 500 quintaux. — 3) Incorporée dans l'U.R.S.S. à partir d'août 1940. — 6) Lin et chanvre. — 7) Superficie totale cultivée pour la graine et la filasse. — 8) Lin et chanvre. Le superficie cultivée en chanvre représente de 5 à 7% du total. — 9) Culture pour la production de la filasse (variété « Dolgounetz »). — 10) Evaluation approchée* non officielle. — 11) Moyenne de 3 années. — 12) Moyenne de 2 années.</sup> 

Flax (fibre). — Area §), Production and Yield per ha.

MILLIERS 1	DE QUINTAU	x			]	Rendeme Yiel	NT EN QU Id in quin	INTAUX 1	AR HECT	\RE		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHERE
502 14 101 100 59 -11 216 25 51 25 75 76 -173		 499 222 71 9 16 — 17 244 ⇒) 45 50 — — — — —	 205 205 16 -18 197 52 36  67 ) 41	1,2 4) 5,6 3,3 3,4 6,4 2,5 4,8 5,1 3,6 9,0 2,8 3,6	4,0 7,0 5,2 7,5 2,6 4,7 2,63 7,5 5,2 7,7 3,4 8,6	7,6 	6,4 4,6 4,0 5,5 5,5 2,7 4,6 1,9 4,3 8,7	4,6 12,2 1,2 5,2 3,3 6,3 4,7	3,8 7,0 0,7 5,3 3,8 6,0 4,1 2,1 3,9 ———————————————————————————————————	4,0 6,7 0,7 4,9 3,3 4,9 →) →)	2,6 8,4 0,5 4,6 — 3,4 5,2 3,1	Belgium Bulgaria O Spain Estonia 5) Finland 6) France O a) Hungary 3) Ireland †) Italy Latvia 5)>
118 10 172	178 21 122	195 31 132		5,2 8,9			3,9  3,4	4,0  4,0				North Ireland †) Sweden 6) Czechoslovakia O Yugoslavia ~)
2.720 1.990	2.640 2.000	2.470 1.860	1.760 1.280	5,5	4,6 5,9	4,5 5,5		4,2 5,0				a) { Totals *) a) {U.S.S.R. (Terr. in
				2,7 2,7	3,5							β) Europe and Asia) (Ο9)  America.
42 8 57 99	40 7 - 31 <i>71</i>	26 9 22 48	27 6 19 <b>4</b> 6		_ 5,5 6,0	 4,5 3,3	1	7,8 3.8	 6,4 3,7	6,3 2,5	- 5,7 3,8	c) **) (Canada 7) United States Totals *)
² )  83 83	 74 75	1  18 19	1  17 18	1,5 3,1 12) 2,1 11) 1,4 1,7	0,3  1,5 1,4	0,7  3,1 3,0	0,9  1,6 1,6	0,4  2,5 2,4	2,6  2,4 2,4	4,1  1,3 1,4	6,4  1,2 1,2	ASIA.  Cyprus **) Japan **) Manchuria Turkey (in Europe & A)  Totals *)  Aprica. Egypt
1942-43	1943-44	1944-45	1945–46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45		SOUTH. HEMISPHERE
	13 111	16 50	14 			 3,7	 5,1	··· <u>·</u> 3,7	2,4 4,9	2,8 2,0	2,7 3,9	Chile Australia **) New-Zealand
3.170 2.440	3-010 2-370	2.710 2.100	1.930 1.450	4,2 5,1 3,0	4,6 5,7 3,8	4,4 5,2	4,1 4,6	4,3 4,9	4,0 4,5	3,8 4,1	3,4 3,9	General totals *):  α)   excluding U.S.S.R. including U.S.S.R.

^{§)} The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.
*) For general observations referring to the totals, see rara. 5 and 6 of introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.
a) Crops mainly for fibre production. — h) Crops mainly for seed production. — c) Scutched flax and scutched tow. — d) Green tow.
§) Production expressed in scutched flax excluding tow.
(O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.
*) Less than 500 hectares. — 2) Less than 500 quintals. — 3) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume.
4) Average 1931 to 1935. — 6) Incorporated in U.S.S.R. in August 1940. — 6) Flax and hemp. — 7) Total area cultivated for linseed and flax. — 8) Flax and hemp. The area under hemp represents 5 % to 7 % of the total. — 9) Crop for fibre ('Dolgunetz' variety). — 1") Unofficial approximate estimate. — 11) Average of 3 years.

TABLEAU 38.

## Chanvre (filasse). - Superficie §), Production et Rendement par ha.

PAYS	!	S	UPERFICIE Are	EN MILL a in 1.00								CTION EN luction in
HÉMISPHÈRE NORD	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934–1938	1939	1940	1941
	2) 7		20	18	17	15	16	- <b>→</b> ) 3)	² ) 68	1 .	. 180	158
Autriche 1)	3)	3) 3)	) l	3)	3)	3)	3)	3)	4)	4)	)	
Bulgarie O	7	7	7	10	10	9	7	8	36		47	60
ispagne	3) 4	1	6	10	10	6	6	7	ł	1	56	92
rance O	3	4	4	4	4	4	4	3	39	-	52	43
Hongrie 1)	12	14	13	14	15	23	24	12	13	, , ,	99	103
ь)			-	-		_	-	_	16	-	13	15
talie	76	1	92	102	89	70	53	62	11		1.262	1.353
Pologne O	34				• • • •			->-)	118	1	•••	•••
Roumanie 🔾	49	i	33	47	66	61	<b>~</b> ) 85	87			181	234
Cchécoslovaquie O	7	-	5	5	5	5	5	6	53	1	38	• 41
Yougoslavie)	49	57	60						465	535	450	•••
(a)	250	300	300	340	350	330	320	280	2.080	2.700	2.610	2.840
$Totaux *), \ldots \begin{pmatrix} a \\ \beta \end{pmatrix}$	212	260	270	310	310	290	290	250	1.921	2.520	2.480	2.680
( .10)	498	⁶ ) 459						·	7) 1.487	7) 1.100		⁷ ) 1.050
J.R.S.S. (Territ. (a)	127								7) 380	7) 300		
d'Europe et	536	6) 498	1 :						7) 1.646	⁷ ) 1.280		7) 1.205
d Asie) $(\beta)_{d}^{\beta}$	127	6) 89							7) 380	7) 300		
Amérique.												
Etais-Unis	3)	1	1	3	6	39	22	3	4	6	8	34
ASIE.												
Chypre	3)	8)	3)	3)	3)	3)	3)	3)	1	1	1	1
Corée	26								178			
ароп	6								79			
*) Mandchourie	8) 25								°) 106	146		
Syrie	4	7	10	7	6	6	6	5	28	3 77	84	52
furquie (d' Europe et d'Asie)	12	10	12	12	14	9	9	10	84	f 72	63	104
Totaux *)	48	j	50	50	50	50	50	i	)}	1.		420
***************************************	1934-35/	1	1			1		1		1	1	1
HÉMISPHÈRE SUD	1938-39	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944-45	1945-46	1934-35/ 1938-39	1939–40	1940-41	1941-42
N-***												
Chili	9) 3	5	8	14	20	5	5	5	J) 49	5 53	84	140
lotaux généraux *) :	301	360	360	410	430	440	400	340	2.49	3.170	3.110	3.44
non compr. I'U.R.S.S. $\binom{\alpha}{\beta}$	263	i	330	380	390	400	370		11			
y compr. l'U.R.S.S	926	910				,,,			4.36	4.570	٠	

^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.

*) Pour les observations générales concernant les totaux, voir n°0 5 et 6 de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compte pour les totaux.

a) Totaux calculés pour les territoires compris dans les frontières de 1937. — β) Totaux ca'culés pour les territoires compris dans les frontières de 1945.

a) Culture simple. — b) Culture associée. — c) Variété du nord. — d) Variété du sud.

C) Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

⇒) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 2) Moyenne de 4 années. — 5) Moins de 500 hectares. — 4) Moins de 500 quintaux. — 2) Moyenne 1931 à 1935. — 6) Chiffre prévu par le Plan. — 7) Evaluation approchée non-officielle. — 8) Moyenne de 3 années. — 2) Année 1935-36:

Hemp (fibre). — Area §), Production and Yield per ha.

1,000	JERS D O quint	e QUINTAU als	x 		_		R	ENDEMENT Yield	EN QUIT	NTAUX PAI als per he	R HECTARI			COUNTRIES
194	42	1943	1944	1945		934- 938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	NORTH. HEMISPHER
	140	136 5	1 <b>42</b>	- <b>~</b> -)	2)	9,2 3,6	9,1 4,8	<b>8,9</b> 9,1	8,8 6,9	8,4 4,2	8,8 3,7	8,8 7,3	) 3,2	EUROPE.  Germany O 1,  Austria 1)
		]				8,9	10,1	~-) `						Belgium
	60	35	31	17		4.9	6,3	6,3	6,3	5,8	4,1	4,5	2,2	Bulgaria O
	98	55	58	60	5)	11,1	11,8	10,2	9,6	9.8	9,3	9.5	8,5	
	43	33	29	21		11,3	12,6	12,8	11,3	11,0	9.0	8.1	6,5	N -
	98	156	-0-)	57	1	7,3	8,4	7,5	7,3	6,3	6,8			1
	20	12	<b>→</b> )	10	ŀ					0,5			4,7	a) ( Hungary 1)
	1.005	731	525	401		11,8	13,2	13,8	13,2	11,2	10,4	9.9		ji '
				->-)		3,5				· 1	- 1		6,4	Italy
	284	304		306		5,5	6,7	5,6	4,9	4,3	5,0	···	-o-)	Poland O
	35	49	50	23		7,4	7,3	8,4	8,1	7,5	' 1	, 4,7	3,5	Rumania O
•		"			ĺ	9,5	9,3	7,5			9,2	9,5	3,8	Czechoslovakia O
				•••		,,,	,	7.3					•••	Yugoslavia -←)
	2.420	2.140	1.940	1.260		8,3	9,0	8,7	8,4	6,9	6,5	6,1	4,5	a) 1 m
2	2.290	1.990	1.780	I - 170		9,1	9,7	9,2	8,6	7,4	6.9	6,1	4.7	B) ( Totals *)
	ĺ	1			7)		6171							,
		• • • •			7)		6)7) 2,4			•••				(a) (a) U.S.S.R. (Terr
				•••			6)7) 3,4							d) (a) U.S.S.R. (Terr in Europe as
					7)	3,1	⁶ ) ⁷ ) 2,6	•••		• • • •		]		$\begin{pmatrix} c \\ d \end{pmatrix} \begin{pmatrix} \beta \end{pmatrix} \begin{pmatrix} Asia \end{pmatrix} O$
				•••	7)	3,0	6)7) 3,4	•••		•••			•••	d) (P)
	63	638	234	31		9,2	10,0	9,0	11,2	10,8	10,8	10,8	11,0	AMERICA. United States
														Asta.
	1	1	1	4)		8,5	9,4	7,6	6,0	7.2	6,8	7.7	7.0	Ŧ
	]	]				7,0						'''		Korea
					١.	12,4								Japan
		1			8)	4,2								**) Manchuria
	48	51	44	12	1	7,2	10,3	8,2	7,8	8,6	8,7	 7.5	2,4	11 '
	88	66	90	88		6,8	6,9	5,4	8,3	6,4		10,2	8,0	
	420	350	400	360	1	7,7	8,2	8,2	8,4	8,4		8,0	7,2	Asia)
104	2-43	1943-44	1944-45	1945–46	-	34-35	1939-40	1940-41	1941-42	1942-43	1943-44	1944–45	1945-46	
9	1	1345-44	(P-PF5)	1747-40	19	38-39	1777-40	1740-41	1741-42	1342-47	1945-44	1744-4)	1747-70	SOOTA. NEWISTHER
	205	60	60	54	9)	13,9	10,5	9,9	10,2	10,1	11,7	13,3	10,	Chile
														General totals
	3.110	8.190	2.630	1.700	11	8,3	8,8	8,6	1	7,2	7,2			a) (
:	2.980	3.040	2.470	1.610	1	8,9		9,0	8,6	7,6	7,6	6,7	5,	$(2 \beta)$ excluding 0.5.5
			١		11	4,7	5,0			.,.				including U.S.S.R.

^{§)} The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.
For general observations referring to the totals, see cars. 5 and 6 of introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
a) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1937. — β) Totals calculated for the territories included in the boundaries of 1945.

a) Single crop. — b) Mixed crop. — c) Northern variety. — d) Southern variety.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

→) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to territory of 1937. See notes at the end of the volume. — 2) Average of 4 years — 3) Less than 500 hectares. —

*1) Less than 500 quintals. — 5) Average 1931 to 1935. — 6) Figure estimated in Plan. — 7) Unofficial approximate estimate. — 4) Average of 3 years. — 9) Year 1935-36.

TABLEAU 39.

Jute. - Superficie §), Production et Rendement par ha.

		5	Superfici Ar		LIERS D'E							CTION EN luction in
PAYS	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Asre.		1. 370		 874		:::			1) 103 14.806		25.900	
Inde	1.116	1.279	2.294	-8/4 -")	1.349 ⁰ )	1.068 3) 14	851 1 15	980 	2	17.668	23.899	9.906
Japon	) 3	-	=	-	:::			··· 	12 35 35 109	118 56		
Totaux généraux *)	1.120	1.290	2.300	880	1.360	1.090	876	1.000	1 1	17.780	24.020	10.030

^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent, de façon générale, aux superficies récoltées.
» Pour les observations générales concernant les totaux voir n. 5 et o de l'Introduction. — **) Pays ou données dont il n'est pas tenu compt pour les totaux.

TABLEAU 40. Chanvre de Manille. — Superficie, Production et Rendement par ha.

P. 170				IE EN MI rea in 1,6								UCTION EN
PAYS	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
ASIE.  Borneo britunique: Borneo septentrional. Philippines:: Superficie totale Superficie en product.	1 487 407	↔) 517 ~)	+) +) +)	→) →) ~)	*) *) *)	*) *)	→) ~) ~)		1) 6	-~-) 1.930	<b>~</b> ) <b>~</b> )	<b>~</b> )

Voir notes à la fin du volume.
 Moyenne de 4 années.

### Murier. - Superficie, Production et Rendement par hectare.

PAYS			Superfic A	ie en mii rea in 1,0	LLIERS D' 10 hecta	HECTARES res						CTION EN
rais	1934– 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
EUROPE. Bulgarie O	4  	_ 4  	5  	- 4  	4	- 4  	- 4   	- 4   	304 1) 260 456 762 10.162	681 211 167 770 9.468	523 210 224 10 105	486 208 223 8.867
Formose. Indochine: Annam Cambodge O Cochinchine Laos O Tonkin	2) 77 1 1 2) 2 3) 3) 3) 2 572 8) 5	3) 3) 3) 2	3) 3) 2	3) 3) 3)	3) 3) 3) 2	3) 3) 3)  3	4 I I  3		2) 129 1) 50 2) 8 5) 4 4) 159 			
Araigur. Libye	30								_	_	_	

¹⁾ Moyenne de 3 années. — 2) Superficie des concessions délivrées aux Européens. — 3) Moins de 570 hectares. — 4) Moyenne de années. — 3) Année 1938. — 6) Exportations du Népal d'après les statistiques des importations par voie de terre de l'Inde.

TABLEAU 41.

Jute. - Area 8). Production and Yield per ha.

ILLIERS DE 090 quinta	e quintaux ils				R	endemen Yield	T EN QUI Lin quint	NTAUX PA als per hi	R HECTAR	E		
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
12.515	12.682	11.229	16,400	1) 17,8		٠;; ،	·:: a	٠ نه ٠		٠:: ۵		ASIA. Formosa
16.415 2 21	12.082 2 102	3 63	14.499 	13,3 8,6 1) 6,4	13,8 7,1	10,4 5,0		12,2 5,7 6,3		13.2 5,2 4,2	14,8	India Indochina: Annam ² ) Tonkin
		··· ··· 41	 	18,7 1) 11,0	::-	::-	:::	:::	:::		:::	Japan **) Iran **) Manchuria **) Nepal ⁶ )
16.550	12.900	11.410	14.690	13,3	13,8	10,4	11.4	12,2	11,8	13,1	14,7	

The figures of areas, as far as possible, are those of areas harvested.
 For general observations referring to the totals see para. 5 and 6 of Introduction. — **) Countries or data not included in the totals.
 Average of 3 years — 3) Area of concessions to Europeans. — 3) Less than 500 hectares. — 4) Avorage of 4 years. — 5) Year 938. — 6) Exports from Nepal according to the statistics of imports into India across the land frontier.

### Manila Hemp. — Area, Production and Yield per ha.

TABLE 40.

(ILLIERS D ,000 quint	e QUINTAU:	x			R	ENDEMEN Yield	IT EN QU L'in quin	INTAUX P	AR HECTA	RE		CONTRACTO
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
												ASIA. British Borneo:
<b>→)</b>	<b>→</b> )	<b>→</b> )	-~)	1) 5,8	->)	>)	~)	~)	)	-~-)	)	N:rth Borneo Philippines:
-→)	~)	)	~)	3,9 4,6	3,7 ~)	∻) ~)	→) ~)	~) ~)	~) ~)	<b>→)</b>	<b>→)</b> <b>→)</b>	Total area Area in bearing

-) See notes at the end of the volume.

1) Average of 4 years.

TABLE 41.

### Mulberry. - Area, Production and Yield per ha.

MILLIERS DI 1,000 gainta	E QUINTAUX ils				R	ENDEMEN' Yield	EN QUII	NTAUX PA als per he	R HECTAB	E		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
511 203 224 9.757	737 211 200 10.440	244 207  10.927	153 204  10.711	=	154,9	115,6	110,9	119,2	184,7	59,2 — — — —	36,3 — —	EUROPE. Bulgaria O Spain France O Greece ->) Italy O
=		=	Marana Marana	=	=	=	=	=	=		=	Asia. Korea Formosa Indochina:
::: ::: :::			::	² ) 66,7 — — 6) 79,5 ⁸ ) 125,0 8) 90,0		:	= -		:: 1: 11::	:::	:: ::	Annam Cambodia O Cochinchina Laos O Tonkin Japan 7) Lebanon Syria
-		-	-	_			-				_	AFRICA. Libya

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) Average 1931-35. — 2) Average of 4 years. — 3) Less than 500 hectares. — 4) Unofficial approximate estimate. — 5) Average of 3 years. — 6) Average of 2 years. — 7) Mixed crop. — 8) Year 1934.

TABLEAU 42 (à suivre).

## Caoutchouc. — Superficie §) ET PRODUCTION.

PAYS		Superfi	CIE TOTALE Total are	cuirivér a planied,	in 1,000	irps d' H. h:clares	CTARES		Superficie des cultures en Âge di Malure or tappable area					
PAIS	193: 1978	1939	1940	1941	1942	1073	1924	1945	1934- 1958	1939	1940	1941		
Amérique.														
Bolivie 1) a)	-	-			_				_					
Brésil a)	1	-				-		-		-	_			
colombie 1) a)	-	-	-		-		-	-						
[quateur 1)a)				-	-	-			-	-				
dexique (Guavule)1) a)	-	-		-	-	-		-	-	-		-		
frinité et Tobago 1) b)	0.3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-			
Totaux *) ; a) b)		_	-	-	-	_	-		_		-			
Aste.														
( )	42,8	44,0	44,8	<del>+</del> )	<b>-</b> +)	<b>-0-</b> )	<b></b> )		33,8			<b>~</b> )		
Sirmanie b) **) d)	2) 26,5 2) 16.3		27,6	~)	<b>→</b> )	~-)	<b>→</b> }		2) 21,2	•••		<b></b> -)		
(**) c) Sornéo britannique :	2) 16,3	,	17,2	<del>~</del> )	~)	→)	<b>→</b> )		2) 10,9		•••	~)		
( c)	51,4	53,2	53,8	<b></b> )	-e-)		_ ,			1	1			
Bornéo sept.b) **) d)	28,9		30,0	<b>→</b> )	<del>)</del>	~) ~)	~) ~)	•••		_	_			
(**) 6)	22,5		23,8	<del>+)</del>	<del>)</del>	<del>-</del> )	<del>~</del> )			_	_	_		
( 0)	6,2	6,1	6,4	<b>→</b> )	)	-0-)	<b>→</b> )	8,1	3) 5,5			- <del>-</del> -)		
Brunéi b) **) d)	2,7	2,8	2,8	<b>→</b> )	<b>+</b> )	)	-a-)	1,5	2,3	2,5	2,6	)		
(**) e)	3,5	3,3	3,6	<b>→</b> )	->-)	)	- <del></del> )	6,6	3) 3,1			-o-)		
Sarawak 1) b)	93,9	94,8	96,9	<b>→</b> )	~)	<b>~</b> )	~)			-	-	_		
S 1) 11 ( 6)	244,8	244,5	244,3	244,1	244,0	243,9	257.8	257,8	237,5	239,3	244.3	244		
Ceylan 1) b) (**) d) (**) e)	192,5	191,3	190,9	190,6	190,6	190,4	198,6	198,4	189,6	189,6	190.9	190		
(**)6)	52,3	53,2	53,4	53,5	53,4	53,5	59,2	59,4	47,9	49,7	53,4	53		
inde b)	50,4	54,3	56,0	56,0	56,0	58,5	61,5		4) 46,2	46,8	48,6	49		
ndes néerlandaises ⁵ ) b)	1.291,6	1.329,5	1.357,4	<b>→</b> )	<b>~</b> )	<b>→</b> )	~)	~-)		-	-			
Java et Ma-( d) doura . b) **)/1)s)	229,9	235,4	241,0	242,3	243.8	)	)	226,0		189,4	186,2	182		
Deam Philips 3	3) 15,2	16,0	16,4	)	)	)	<b>→)</b>	<b>→</b> )			-	_		
eures b) **)(1)e)	366,5 3) 681,2	380,3 697,8	385,4 714,6	<b>→</b> )	<b>→</b> )	~) ~)	→)	334,0 -⊶)	328,4 3) 630,0	331,6	328,3	•••		
ndochine O b)	2) 126,6		,,,,,		134.4			- 1	3) 630,0 2) 85,5		1			
( e)	1.315,8	1.387,1	1.402,5	<b>~</b> )	<b>→</b> )	<b>→</b> )	)							
falaisie britann.b) **) d)	816,4	849,9	855,0	<b>→</b> )	)	- <del>-</del> -)	<b>~</b> )		724,6	750,7	731,0	<b></b> )		
(**) a)	499,4	537,2	547,5	(-ە-	<b>~</b> )	<b>)</b>	<b></b> )		-	-	-			
hilippines b)	3,8	3,8	<del></del> )	<b></b> )	<b>→</b> )	<b>~</b> )	<b></b> }	- 51	4) 2,64)	3,7	~-)	<b>~</b> )		
iam O 5)	7) 125,1	158.9	168,0	176,0			178.0	[	4)7) 100,44)	117,84)	124,54)	132		
Totaux *) b)	_		-	-					_	-	_			

[·] Voir notes à la fin du tableau.

L. Rubber. — Area §) AND PRODUCTION.

1,000 h		LIERS D'HA		Produ	COUNTRIES							
1942	1943	1944	1945	1934~ 193 <b>8</b>	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
												A merica.
-	-	-		880	1.188	981	1.156	1.506	2.436	3.382	4.082	
			!	16.251	16.430	18.884	17.120	22.366	23 . 436	31.070	25.439	
				127	79	63	64	607	767	958	1.248	, .
				1.221	1.625 2.907	4.598	1.779 5.396	3.035 7.036	2.186 9.004	2.809 7.951	1.865 12 074	1
				60	96	99	67	7.030	133	193	215	
	-			20.200 60	22.230 96	26.030 99	25.510 67	34.550 72	37.830 133	<b>4</b> 6. 170 193	49.000 215	1 2 000000 1
												ASIA.
<b></b> )	)	<b></b> )		8.420	6.722	1) 9.823	8.969	<b>~</b> )	- <b>-</b> )	<b>~</b> )	1) 570	a) ]
<b>~-</b> )	<b></b> )	<b>→</b> )					-	- ¦	-	-		**) d) b) Burma
<b>~</b> )	<del>-</del> )	<b>~-</b> ) │				}	-	-	- 1	]		**) _{e)} ( ) Duized
		1		11.459	11.895	122 004	<b>~</b> )	<b>~</b> )	)	<b>~</b> )		British Borneo:
		_	_		8.799	17.906	~)	~)	)	<del></del> )		**) a Li strach Boo
			_		3.096		-) l	ا (۔	)	رح (ح		an) s) North Box
<b>~</b> )	- <del>-</del> -)	- <b>→</b> )	7,9	it t	1.286	1.971	~)	)	~)	<b>→</b> )	63	l -1
<b>~</b> )	~)	<b>→</b> )	1,4	620	534	780	>)	~-)	æ)	)	53	**)d) (b) Brunei
~-)	~)	)	6,5	15 1	752	1.191	>)	~)	)	<b></b> )	10	μ
		-		21.031	24.417	35.712	<b>→)</b>	<b></b> )	~) 07.544	- <b>→</b> )		b) Sarawak 1)
244,0 190,6	243,9 190,4	243,9 190,3	248,2 193,2	11 1	64.042	92.890	89.960	117.810	97.546	104.509	96.696	(A) Carrion I)
53,4	<b>!</b>	1	55,0	11 7		-						**) _{e)} } of Ceylod =)
47,9				13.409	14 238	16.116	15.602	16.219	16.640	17.547	16.405	b) India
		- 1		6)353.376	383.033	548.945	<b></b> )	~)	>)	- <del></del> )	)	b) Netherlands Indie
187,5	<b>→</b> )	)	-0-)	71.495	71.159	99.059	116.795	32.026	->)	- <del>-</del> -)	)	d) (b) **) Java and 1
		-		114.014	369	1.813	<b>~</b> )	<b>→)</b>	<b>~</b> )	<b>→</b> )	)	9)-)'
<b>→</b> )	)	)	<b>→</b> )	114.416 167.465	126.927 184.578	183.610 264.463	~) ~)	) )	◆) ◆)	→) )	) )	$\binom{a}{s(1)}$ $\binom{b}{s}$ **) Outer Provi
				1) 38.841	66.557	72.245	76.069	75.178	74.734	61.362	12.00	11
	_	_		422.890			<b>↔</b> )	<b>→</b> )	<b>-</b> →)	- <del>-</del> -)		6)
<b>~</b> -)	)	<b></b> )		263.521	t			- <del></del> )	)	<b>→</b> )		**) d) (b) British Ma
	-	-	_	159.369	(		>)	<b>→</b> )	)	)		()
				650 7) 49.185			) 62.094	→) 63.911	→) 65.439	- <del></del> ) 17.706		b) Philippines b) Siam O
-	_	_	_	982.590	993.000	1.412.000	,		•			b) Totals *)

See notes at the end of the table.

## Caoutchouc. - Superficie §) ET PRODUCTION.

		Superfic	Total are	CULTIVÉT a planted,	, EN MILI in 1,000	IFRS D' HI hactares	CTARES			Superficie i	DES CULTURE: Mature or ta	
PAYS	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 193 <b>8</b>	1939	1940	1941
Cameroun (mandat, a)	(a) 9,1 (b) 9,1 (c) 9,1 (d) 7,1 	7,5; 	7,2 - -  31,1   0,5 4,4	6,7	6,3  1,6 31,0 —	6,1 	8,1 	8,223 1,6630,23 0,6830,30,1	4) 4,3		4) 13,9	4) 14,6
Tanganyika 1) $\begin{cases} a \\ b \end{cases}$	— ¹¹ ) 3,7		3,6			12,1	- 12,1	12,1	_	=	_	_
Togo (mand.franç.) 1) a)	-			-		-	-	-	-	-	_	
Totaux *) ; a) b)	_	-	_	-	-	_	_	_	_	-	_	_
Océanie.												
Nouvelle-Guinée ¹¹ ) b) Samoa occidentale . b) Terr. de Papouasie ¹¹ ) b)	7) 1,1  4,2	i.1  5,2	1,2  5,9		<b>→</b> ) <b>→</b> )	~) ~)	8,4	)  9,	— — 5 —	-  -		_ _ _
Totaux *) b)	_	_	_		_	-	-	-	-	-	-	
Totaux généraux *) } s) b)	-	_	_	_	_	_	-	-	=	-	=	_

^{\$)} Les chiffres des superficies se rapportent généralement à la fin de l'année; pour Ceylan, Nouvelle-Guinée et Papouasie ils se rapportent

^{§)} Les chiffres des superficies se rapportent généralement à la fin de l'année; pour Ceylan, Nouvelle-Guinée et Papoussie ils se rapportent au milieu de l'année.

*) Pour les observations générales conceruant les totaux, voir nº5 5 et 6 de l'Introduction.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

*) Voir notes à la fin du volume.

*) Cour notes à la fin du volume.

*) Caoutchouc sauvage. **— b) Caoutchouc de plantation. **— c) Grandes plantations et petites exploitations. **— d) Grandes plantations seulement: on considère comme telles celles qui ont une superficie de 100 acres et plus en Birmanie, Bornéo septentrional, Brunéi et Malaisie britannique, de 10 acres et plus à Ceylan; et celles qui appartiennent aux Européens ou qui sont exploitées suivant les systèmes européens, sans tenir compte de leur superficie, aux Indes néerland ises. **— e) Petites exploitations seulement: on considère comme telles celles qui ont une superficie inférieure à 10 acres en Birmanie, Bornéo septentrional, Brunéi et Malaisie Iritannique, inférieure à 10 acres à Caylan; et celles qui appartiennent aux Indigènes ou qui sont exploitées suivant les systèmes Indigènes, sins tenir compte de leur superficie aux Indes néerlandissens.

** 1) Exportations par année solaire. **— 2) Moyenne de 4 années. **— 3) Moyenne de 3 années. **— 4) Non compris le caoutchouc des exploitations indigènes de Java et Madours. **— 7) Myenne de 2 années. **— 5) No dépassant pas 500 kilogrammes. **— 9) Ne dépassant pas 50 hectares. **— 10) Année 19.8. **— 11) Exportations par année siscale finissant le 30 juin de l'année indiquée.

Rubber. - AREA §) AND PRODUCTION.

PRODUCTION, in 1,000 had	EN MILLIER	s d' H \.		Раопист	ION EXPR	COUNTRIES						
1942	1943	1944	1945	1934- 193 <b>8</b>	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
4) 16,4	    4) 18,5	4) 19,8	4) 22,5	813 682 5) 129 666 626 658 1) 120 716 377 7) 2.724 13 8) 1.682 471	4.846 4.846 — 2.301 63 738	800 974 7.153  2.501 78 521	1.853 183 163 339 717 1.500 732 8.296  1.925 89	1.078 250 1.358 843 2.101 1.800 1.893 11.617 5) 19 5.444 98	1.090 1.506 1.499 1.536 9.000 3.295 15.036 164 25 5.978 107	3.547 3.440 1.189 1.922 1.443 1.774 12.000 1.785 15.768 586 223 7.469	2.728 2.944 1.350 2.095 1.245 2.019 7.000 1.596 18.707 461 144 6.328 645	AFRICA.  a) French Eq. Afr. I' a) French West Afr. I' a) Angola b) Cameroons (Fr.M.)I' b) {   Cumeroun (Fr.M.)I'   b) Gold Coast I)   b) Liberia   a) Madagascar I'   a) Mozambique I)   b) Nigeria I)   b) Nigeria I   b) Nyasaland   b) Uganda I)
_ _ _	_		_	3 14 4	1) 3 3 4	1) 2 13 9)	1) 4 4	1) 49 151 70	1) 182 155 307	1) 148 100 1.235		b) Sierra Leone a) / Tanganyika 1) b) i
- - -		-	<u>-</u>	2.400 7.360	3.000 11.000		- 1	4.000 25.000	28 9.000	73 12.000 41.000	14 10.000 40.000	a) Togo (Fr. Mand.)
 -	 	 	1 1	10)   40 1.112	55 1, 49 1.311	121 1) 62 1.367	1) 76	1) 82	~) ¹; 80 608		14 1, 66 1.886	OCEANIA.  b) New Guinea 11) b) Western Samoa b) Territ. of Papua 11
_ _ _			_ _ _	1.150 22.600 991.160		28.000	29.000				1.970 55.000	a) { General totals *)

^{\$)} The figures of area generally refer to the end of the year; for Ceylon, New Guinea and Papua they refer to the middle of the year.

*) For general observations referring to the totals, see para. 5 and 6 of introduction.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

*) See notes at the end of the volume.

a) Wild rubber. — b) Plantation rubber. — c) Large estates and small holdings. — d) Large estates only, there being considered as such those of 100 acres and over in Burma, North Borneo, Brunei and British Malaya, those of 10 acres and over in Ceylon, those European-owned or cultivated according to European systems, irrespective of size, in the Netherlands Indies. — e) Small holdings only, there being considered as such those under 100 acres in Burma, North Borneo, Brunei and British Malaya, those under 10 acres in Ceylon, those native-owned or cultivated according to native systems, irrespective of size, in the Netherlands Indies.

1) Exports by calendar year. — 2) Average of 4 years. — 3) Average of 3 years. — 4) Area tapped. — 5) Estate production, and exports of rubber originated from native holdings. — 6) Not including rubber originated from being in Java and Madura. — 7) Average of 2 years. — 3) Not exceeding 500 kilogrammes. — 9) Not exceeding 500 hectares, — 10) Year 1938. — 11) Exports by fiscal year ending on June 30 of the year indicated.

# SÉRICICULTURE, PRODUITS LAITIERS ET PRODUCTION D'ŒUFS

2

## SERICULTURE, DAIRY PRODUCTS AND EGG PRODUCTION

TABLEAU 43. Sériciculture. — Graines a L'incubation, Production de cocons, RENDEMENT PAR HECTOGRAMME.

PAYS	G	RAINES M	S'S À L'II ggs for inc	NCUBATION Subation i	1,000 h	IFRS D [*] HIC ctogramme	TOGRAMM S	rs.		Produc Predi	rion de co	CONS FRA
PAIS	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Europe.												
ulgarie () spagne rance rrece -   rece -   ongrie () alie ortugal oumanie () risse. chécoslovaquie () ougoslavie	1) 3 4 18 3 116 	139 139 	2 3 19 3 143	3 4  4 135	10 3 2  4 121 - 4  	12 3 2  4 109 — 6 —	13 3 2  90 — 4 —	12 3 3  2) 70 — 4 		2.343 125 599 2.450 496 28.413  118 6 702	2.326 316 531 2.750 464 34.764  280 7	1.7 4 5  4 27.4
Totaux *)	160	180	190	180	160	160	140	120	32.830	35.260	42.190	€4.2
R.S.S. (Territoire- d'Europe et d'Asie) .	135	144							19.714	25.383		
Amerique.												
fall	5	2	5						530	303	600	•••
ASIE.												
ypre  rée.  lev. de printemps **)  lev. d'étautomne **)  d'exautomne **)  donne.  k  n  oon.  ev. de printemps **)  ev. de printemps **)  au  le  quie (d'Europe et  'Asie)	1 1 104 05 39 4) 1 3 30 1 1459 674 785 5 2	1 99 577 42 	5) 1.287	5) 1-153 5) 499 5) 654 8	4401	3) 396: 5) 4 21		    5	134 23.512 15.396 8.116 4) 56 3.000 3) 18 5) 1.7825 309.996 165.245 144.751 777 371	340.549 167.779 172.770 814 390	142 22.715  )  (1) 328.299 1) 164.104 1) 164.195 1,200 373	5) 140.9 5) 120.9 7 3
Totaux *)	1.640	1.540	1.450	1.310	1.100		20	19	2.100	2.243	3.014	2.3
			1.130	1.520	7.100				341.770	370.000	360.200	291.10
Avrigue.		-					1		1			
pte	=	=	=	:::	=	:::	:::	-::	28 1 8	20	:::	
Totau1 *)	-	-	-	-	-	-	_	_	40	30		
aux géséraux *), .	1.940	1.870	1.780	1.630	1.400	!			394.880	431.000	428.000	350.3
te () , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		-	-	-	-	:		-	43.780	43.160	37.850	•••

^{*)} Pour les observations générales concernant les totaux, voir nos 5 et 6 de l'Introduction.

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

1) Moyenne 1931-355. — 2) Moins de 500 hectogrammes. — 3) Année 1930. — 4) Moyenne de 4 années. — 5) Evaluation approchée non officialle. — 6) A défaut d'estimation de la production, on a inséré les chiffres de l'exportation de cocons étais.

#### Sericulture. — Eggs for incubation, Production of cocoons AND YIELD PER HECTOGRAMME.

en MILLIER in 1,000 kil	S DE KILOGI ogrammess	AMMFS			Rendi	ement en Tield in ki	KILOGRA: logrammes	MMES PAR per hecte	HECTOGR.	AMME		COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	COUNTRIES
	-				•							Europe.
1.727 470	2.386 418 501	2.339 537 377	2.255 499 <b>260</b>	187,9 1) 141,6 186,1	195,0 144,3 215,8	198,0 137,0	195, I 128, I	180,9 150,2	199,7 128,8	178,7 160,3	183,3 155,5 95,7	Bulgaria O Spain France
420  389	437 24.047	236	4	157,0 119,1	140,0 152.3	157,9 141,0 143,0	163,2	175,2 95,7	210,9	184,1 87,1	46,0 182,3	Greece →) Hungary O Italy
26.343	630	17.654	12.712	225,8 	204,0	243,6 98,2	203,3 99,3	216,9	221,1	195,9	100,0	Portugal Rumania O
8	13	13	 5	100,7 105,2	 158,7	126,8	:::		:::	:::		Switzerland Czechoslovakia O Yugoslavia ->)
<b>3</b> 2.270	30.840	24.150	19.030	205,2	195,9	222,1	190.1	201,7	192,7	172,5	158,6	Totals *)
				146,0	176,0							U.S.S.R. (Terr. in Europe and Asia)
												A merica.
		4.500	5.000	110,0	128,3	120,0						Brazil
												Asta.
117	116	139	148	216,8 225,2 237,3	217,2 206,7	219,9	221,5	225,1	229,2	219,7	214,3	Cyprus Korea
 )	 ;	)	 )	237,3 205,4	244,1 155,1	:::	:::	: <u>::</u>	:::	:::	:::	**) Spring Locoons  **) Summaut. 0 or Aegean Islands
:::	:::			4) 180,2 100,0	···	:::	:::	:::	:::	:::	:::	Formosa Indochina Iraq
	5) 202.500			3) 17,5 64,6	85,3	255,1	227,2	224,2	:::	:::		Iran Iran Japan
115.325	202.300	199.000		212,4 245,3 184,3	256,7 286,0 233,4		282.3 185.1	262,0 190,5	:::	:::		**) Spring : 0 0005 **)Summ -aut. coco
600 300	612 407	<b>530</b> 320	600 295	150,0 150,0	70.8 205.3	107,9 141,2	82,4 119,9	120,0 80,0	122.4 108.5	101.0 80.0	114,3	Lebanon Syria
2.874	3.389	3.035	2.668	145,7	166,0	165,1	152,6	163,9	164,8	150,7	141,2	Turkey (in Europe a
236.100	226.800	222.900		208,4	240,3	248,4	222,2	214.6			•••	Totals *)
												Aprica.
:::	:::	:::		90,0 166,6	136,1			:::	:::	:::		Algeria Egypt
•••	:::	:::		=	_	=	_	_	=	=	_	Libya Madagascar
				-		-	_	-	-			Totals *)
292 . 400	280.700	271 - 600		203,5	230.5	240,4	214.9	208,9				General totals *)
			٠	_								China 6)

^{*)} For general observations referring to the totals, see rara. 5 and 6 of Introduction.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) Average 1931-35. — 2) Less than 500 hegtogrammes. — 3) Year 1930. — 4) Average of 4 years. — 5) Unofficial approximate estimate. —
6) As production estimates are missing, export figures for cocoons and for raw silk, expressed in terms of fresh cocoons, have been inserted.

TABLEAU 44 (à suivre.

Lait. — Production en milliers de quintaux.

PAYS	1934-	1020	1040	1041	1942	1943	1944	10.67
COUNTRIES	1938	1939	1940	1941	1942	1945	1744	1945
	<u> </u> 							
ALBANIE	1					İ		
Lait. — Milk	131			•••		•••		
ALLEMAGNE O 2)	1	1	ļ					
Lait de vache. — Cow's milk a)	. 249.410	253.600	244.400	[	225.314	228.095		•••
Lait de chèvre. — Goat's milk a)	11.942	11.626		••••	8.276	7.995		•••
Total a)	261.352	265.226			233.590	236 .090		
(UTRICAR 2)		1		-	-			
Lait de vache. — Cow's milk aej	(a) 19.456	19.830	19.254	19.451	19.475	20.200	18.880	13.746
BELGIQUE O	'			1			1	
Lait de vache Cow's milk ae)	30.850	28 340	<b>→</b> )	21.296	20 913	21.540	21.019	23.30
BULGARIE O						1	l	
Lait de vache, buffionne, brebis'		1	ì			i		
chèvre. — Cow's, buffalo's'				(00		E26	****	79
ewe's, goat's milk f)	552	762	615	608	541	526	409	295
)ANEMARK	1		l	1				
Lait de vache. — Cow's milk . «)	52 870	52.770	46.220	36.210	33.380	38.130	40.100	42.560
SPAGNE	! !		-	i		1	1	
	4) 14.994			14.243				• • • •
	4) 738			1.022				
	4) 3.491			2.883			.	
Totala)	4) 19.223			18.148		• • •		• • •
(STONIE 5) ∞)	1		l			İ		
Lait de vache Cow's milk . a)	8.483	9.878		- 1	}			
INLANDE O			1					
Lait de vache. — Cow's milk . a)	25.067	25.890	20.380	17.790	15.240	16.400	17.730	16.110
•	1	25.050				10.400		10.110
'RANCE ()	6) 100 000	140.000	105 522	07 761	04.076	01 125	77.100	70.000
	6) 142.895 6) 722	142.062	105.523	97.761	84.976	81.135	74.192	78.998
Lait de brebis. — Ewe's milk . a)  Lait de chèvre. — Goat's milk . a)	6) 722 6) 2.702	575 2.531	536 2.320	516 1.962	1.903	458 1.505	456 1 . <b>44</b> 9	5.633
Total a)	6) 146.319	145.168	108.379	100.239	87.344	83.098	76.097	81 . 180
•	, 140.515	145.100	100.575	100.235	07.727	65.050	70.037	01 - 100
RÈCE	201			1	Ì	1	į.	
Lait de vache. — Cow's milk . A)	834			• • • •		•••	***	;
Lait de buffionne. — Buffalo's milk	112				]		.,.	
Lait de brebis. — Ewe's milk . h)	881		}			·		
Lait de chèvre. — Goat's milk. k)	i 1							•
Total, h)	2.652							
IONGRIE O		1	1	1			1	
Lait de vache. — Cow's milk . a)	7) 17.146			.,.			.	
Lait de vache. — Cow's milk . /)	1	4.657	3.978	4, 101	2.915			
		''-'						
RLANDE 8) Lait de vache. — Cow's milk . s)	1) 23.223	22.707	23.504	71 042	29 660	22.155	23 /0"	22 100
	25.225	22.707	25.304	21.862	22.660	22.144	22.425	22.190
MALTIE O	Jo	1						
	9) 70.956		17 565			.,,		
Lait de vache. — Cow's milk . h)	18.269	17.515	17.565	15.629	14.157	10.836	10.320	9.288
ETTONIE 5) ~)	1	į	1	ł				
	6) 16.520			4				

Table 44.

 $_{\perp}$  Milk. — Production in 1,000 quintals.

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
COUNTRIES	1							
LITHUANIE O 5)	8)	1 055						
Lait de vache. — Cow's milk . fc) Lait de vache — Cow's milk . fp)		1	-	-			-	-
I,ait de vache. — Cow's milk /)		1	_	-	-	-	-	-
Luxembourg						İ		
Lait de vache. — Cow's milk . a)	1.354							•••
Torvège 10) É Lait de vache. — Cow's milk .     a)	13.297	14. 127	15.224					
Lait de chèvre. — Goat's milk. a)	328	1 1	321					
Total a)	13.625	1 1	15.545					10.98
PAYS-BAS	40.200	52 104	50,000	40 455	21 174			
Lait de vache. — Cow's milk. a)	49.399	53.284	50.099	40.655	31.174			•••
Pologne () Lait de vache. — Cow's milk . a)	92.653							• • • •
Royaume-Uni	0.							
Lait de vache. — Cow's milk ., b)	8) 82.462 8) 72.603	1 1	82.737	75.269	73.216	77.565	80.136	80.8
Lait de vache. — Cow's milk . c)	72.607	73.867	72.881	67.872	66.571	71.387	74.151	74.76
UŠDE							1	
Lait de vache. — Cow's milk . a)	1 -	11	21.000	27.001	25 150	28 283	31.076	33.7
Lait de vache. — Cow's milk . f)	26.432	31.574	31.020	27.221	25.158	20.203	31.070	,,,,,
SUISSE	25,935	26.310	25.571	24.082	21.998	21.552	20.514	20.5
Lait de vache. — Cow's milk . a) Lait de chèvre. — Goat's milk a)	25.93	1 1	650	670	640	650	670	6.5
Total a)	1	1	26.221	24.752	22.638	22.202	21.184	21.1
Cenecoslova quie O	6)							
Lait de vache. — Cow's milk . a)	6) 46.244	•				*** !		•
dont — of which Bohême, Moravie et Silésie c)	6) 36.300	19.300	15.892	14. 157	11.956	9.872	9.666	16.1
J.R.S.S. (d'Europe et d'Asie) O				1		:		
Lait. — Milk	6) 232.927	1				••• '		•••
`ANADA	1.					<b>=</b> 0.44	<b>TO 04</b>	<b>#0.0</b>
Lait de vache. — Cow's milk . s)	1) 68.113	71.582	72.571	75.069	79.326	79.464	79.941	79.9
TATS-UNIS  Lait de vache. — Cow's milk . a)	478.157	497.216	509.545	536.706	553.679	548.690	552.373	567.1
·	7,0.13	777.210	27.743	250.700	-22,00			•
Guatémala Lait. — Milk	18) 1.564		418	436	497	1.796		<b>.</b>
ARGENTINE						i		
Lait de vache. — Cow's milk . a)	}	1 1						
Lait de vache Cow's milk . 1)	12.440	15.696	16.873	20.056	19.027	21.778	22.446	22. I

TABLEAU 44 (fin).

TABLE 44 (concluded).

Lait. - Production en milliers de quintaux.

Milk. — Production in 1.000 ouintals

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Brésil		1						
Lait de vache. — Cow's milk , g)	25.114	!						•••
	14) 2.351	}				4.359		
Perou	1		1	i			1	
	(1.907	. !	•••			٠.		
URUGUAY  I,ait de vache Con's milk)	10) 7 (70)				Ì	1.074		
Japon	3.679	••• !	•			4.056		3.564
Lait 10) Milk 15)	2.778						.,.	
I,IBAN		į	1					
lait de vache. — Cow's milk	i. li					296		/2
SYRIE O	2.016						ı İ	
Lait de vache. — Cow's milk . a)e)	[' ['				1.639	2.221	1.825	• 1.906
TURQUEE (d'Europe et d'Asie) O	13) 10 396							
.,	10.570	12.530	11.605	11.816	11.266	10.628	12.466	8.352
I ait de brebis. — Ewe's milk . a)	100	3.682	3.805	3.774	3.528	3.342	3.367	2.347
Lait de chèvre Angora. — An-	6.167	7 256	7.131	7.138	6.262	6 <b>0</b> 83	6.471	4.006
gora goat's milk a)	18) 330	352	367	357	360	322	321	231
Lait de chèvre ordinaire. — Other goat's milk a)	13) 5 306	r .cm						
Totala)	18) 5.396 18) 25.635	5.643 29.463	5.785	5.920	5.727	5.483	5.937	3.526
ALGÉRIE	25.055	29.405	28.693	29.005	27.443	25.858	28.562	18.462
Lait. — Milk a)	7) 1.434					•••		
Eg vpte								
Lait de vache, bufflonne, brebis, chèvre. — Cow's, buffalo's, ewe's. goat's milk	¹ ) 4.749	6.373		6.807		7. 198		7.658
Reodésie méridionale	1 1			Ì	Ì			
Lait de vache 16) Cow's milk 16) a	18) 289	283	324	337	330	369	361	364
Union Sud-Apricaine	1				·	- 11		1
Lait de vache. — Cow's milk . $d$ )	9) 2.168							.,4
Australie 17)		1						•••
Lait de vache Cow's milk . a)	53.519	55.789	58.831	55.841	51.834	52.996	50.042	44.980
Nouvelle-Zelande 17)				. , ,		,,,,	50.442	111,700
Lait de vache Cow's milk . a) e)	44.815	39.693	43.817	47.323	44.539	41.240		

O Le territoire du rays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

->) Voir notes à la fin du volume.

->) Production totale. -- 5) Production totale dans les fermes. -- c) Production totale ans les fermes, non compris les quantités données au bétail. -- d) Quantité de lait livrée aux laiteries en général. -- f) Quantité de lait livrée aux laiteries en général. -- f) Quantité de lait livrée aux laiteries en général. -- fe) Quantité de lait livrée aux laiteries privées. -- g) Production non compris la quantité utilisée pour l'élerage et la fabrication de beurre et fromage. -- h) Quantité consommée en nature.

1) Moyenne de 4 années. -- 2) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. -- 3) Année 1938. -- 4) Année 1933. -- 5) Incorporée dans l'U.R.S. à partir d'soût 1940. -- 6) Moyenne de 2 années. -- 7) Année 1930. -- 8) Année finisant le 31 mai de l'année indiquée. -- 9) Année 1937. -- 10) Production dans les communes rurales; années finisant le 20 juin de l'année indiquée. -- 11) Année 1934. -- 12) Année 1937.38. -- 13) Moyenne de 3 années. -- 14) Année 1936. -- 15) La production pour la consommation familiale des producteurs n'est pas relevée. -- 16) Production des exploitations européennes. -- 17) Années finissant le 30 juin de l'année indiquée.

O The territory of the countryh as undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

a) See notes at the end of the volume.

a) Total production. b) Total production on farms. c) Total production on farms, excluding quantities given to livestock. d) Milk sold by producers. c) Estimate. f) Milk delivered to dairy factories. f) Milk delivered to co-operative dairy factories. f) Milk delivered to private dairy factories. guantity fed to livestock and used for manufacture of butter and cheese. h) Liquid consumption.

1) Average of 4 years. 2) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. 3) Year 1938. 4) Year 1933. 5) Incorporated in U.S.S.R. from August 1940. 6) Average of 2 years. 7) Year 1930. 6) Years ending on 31 May of the year indicated. 2) Year 1930. 6) Years ending on 31 May of the year indicated. 2) Year 1930. 7 (2012) 100 Perioduction in the rural communes; years ending on 20 June of the

ending on 91 May of the year indicated. — 9) Lear 1937. — — 1 reduction in the rural communes; years ending on 20 June of the year indicated. — 11) Year 1934. — 12) Year 1937-38. — 18) Avergage of 3 years. — 14) Year 1936. — 15) Production for home consumption of producers is not ascertained. — 19) Production of European holdings. — 17) Years ending on 30 June of the year indicated

## NOTES SUR LA DISTRIBUTION DE LA PRODUCTION TOTALE DE LAIT SELON SON EMPLOI

NOTES ON DISTRIBUTION OF TOTAL MILK PRODUCTION ACCORDING TO UTILIZATION

#### NOTES SUR I.A DISTRIBUTION DE LA PRODUCTION TOTALE DE LAIT SELON SON EMPLOI

- ALLEMAGNE, 1937: Lait de vachc. Alimentation des animaux: 10,8 % (dont veaux: 8,9 %, autres animaux: 1,9 %). Utilisation dans les fermes: 24,2 % (dont consommation en nature: 11,3 %; fabrication de beurre: 12,7 %, de fromage: 0,2 %). Ventes aux consommateurs et aux marchands: 5,4 %. Envois aux laiteries: 59,6 %. Par rapport à la quantité totale entrée dans les laiteries, pour la consommation en nature: 27,0 %, pour la fabrication de beurre: 62,6 %, de fromage: 4,0 %, de beurre et fromage: 4,6 %, d'autres produits: 1,8 %.
- AUTRICHE, 1937: Lait de vache. Alimentation des veaux: 11,8 %. Consommation en nature: 52.5 %. Fabrication de beurre: 22,1 %. de fromage: 12,6 %. de lait conservé: 0,6 %. Exportation: 0,4 %.
- Belgique, 1937: Lait de vache. Alimentation des animaux: 12 %. Consommation en nature 21 %. Fabrication de beurre: 60 %, de fromage: 2 %, de lait conservé, crême battue, etc. 5 %.
- DANEMARK, 1937: Lait de vache. Consommation dans les fermes: 7,5 %. Ventes pour la consommation directe: 9,5 %. Fabrication de beurre: 79,7 %, de fromage 2,8 %, de lait concentré: 0.5 %.
- ESPAGNE, 1933: Lait de vache. Consommation en nature: 8x,5 %. Fabrication de beurre: 7,8 %, de fromage: 7,5 %, d'autres produits: 3,2 %. Lait de brebis. Consommation en nature: 13,3 %. Fabrication de fromage: 86,7 %. Lait de chèvre. Consommation en nature: 84,3 %. Fabrication de fromage: 15,5 %. Autres usages: 0,2 %.
- FRANCE 1937: Lait de vache. Alimentation des animaux: 24,1 %. Alimentation humaine (non commercial): 11,3 %. Ventes directes: 30 % (dont en nature: 9,0 %, sous forme de beurre: 17,0 %, sous forme de fromages 4,0 %). Ventes à des ramasseurs: 34,6 % (dont en nature: 9,8 %, sous forme de crême: 0,5 %, sous forme de beurre: 14,0 %, sous forme de fromage: 9,7 %, sous forme d'autres dérivés: 0,6 %). Au total, pour la fabrication de beurre: 31,1 %, de fromage: 13,8 %, d'autres produits: 1,2 %. Lait de brebis. Fabrication de fromage: 87,6 %. Autres usages: 12,4 %. Lait de chèvre. Fabrication de fromage: 53,7 %. Autres usages: 46,3 %.
- IRLANDE, 1936-37: Lait de vache. Consommation directe: 18 %. Utilisation industrielle: 45 %. ITALIE, 1937: Lait de vache. Alimentation des veaux: 22,2 %. Consommation directe 1): 43,8 %. Utilisation industrielle 1): 34,0 %.
- PAYS-BAS, 1937: Lait de vache. Alimentation des animaux: 4 %. Consommation humaine: 24 %. Fabrication des produits laitiers: 72 %.

#### ROYAUME-UNI:

- 1. Angleterre et Pays de Galles, 1936: Lait de vache. Alimentation des animaux: 10,2 %. Consommation dans les fermes: 6,5 % (dont en nature 3,9 %, sous forme de produits laitiers: 2,6 %). Ventes par les producteurs: 74,9 %. Fabrication (par les producteurs) de beurre pour la vente: 6,3 %, de fromage pour la vente: 1,2 %, de crème pour la vente: 0,9 %.
- 2. Ecosse, 1935-36: Lait de vache. Alimentation des animaux: 22,2 %. Consommation dans les fermes: 8,0 %, (do t en nature 7,4 , sous forme de produits laitiers: 0,2 %). Ventes par les producteurs: 59,3 %. Fabrication dans les fermes pour la vente: 10,5 % (dont beurre: 5,4 %, fromage: 4,0 %, crème: 1,1 %).
- 3. Irlande du Nord 1936: Lait de vache. Alimentation des veaux: 7,4 %. Consommation en nature: 27,2 %. Fabrication de heurre dans les fermes: 25,0 %. Envois aux laiteries: 22,2 %.
- SUISSE, 1937: Lait de vache et de chèvre disponible (y compris l'importation, qui est d'environ 3 % de la quantité totale). Alimentation des animaux: 17,0 %. Consommation dans les fermes: 13,7 %. Ventes pour la consommation directe: 23,1 %. Pour la fabrication des produits dérivés: 46,2 %, dont transformé en beurre, y compris le fromage maigre 23,4 %, en fromage gras ou demi-gras 22,0 %, autres usages 0,8 %.
- CANADA, 1937: Last de vache. Alimentation des animaux: 5,2 %. Alimentation humaine: 28,3 %. Fabrication de beurre: 54,2 % (dont beurre de laiterie: 37,7 %, beurre de ferme: 16,5 %), fabrication de fromage: 9,6 % (dont fromage de laiterie 9,5 %, fromage de ferme 0,1 %). Fabrication d'autres produits: 2,7 %.
- ETATS-UNIS, 1937: Lait de vache. Alimentation des veaux: 2,6 %. Alimentation humaine, en nature ou comme crème, total 42,4 %, dont dans les fermes: 12,0 %, dans les villes ou villages: 30,4 %. Fabrication, total: 54,1 %; fabrication de beurre 40,8 %, dont dans les laiteries: 31,1 %, dans les fermes: 9,7 %; fabrication de fromage: 6,1 %; fabrication d'autres produits: 8,5 %. Autres usages: 0,9 %.
- EGYPTE, 1937: Lait de vache, de bufflonne, de brebis, de chèvre. Consommation directe: 22,9 %. Fabrication de beurre: 57,2 %, de fromage: 19,9 %.
- AUSTRALIE, Moyenne 1933-34/1937-38: Lait de vache. Fabrication de beurre: 80,4 %, de fromage 3,8 %, de lait conservé: 2,2 %. Consommation humaine et autres usages: 13,6 %.

¹⁾ Calculée par différence. Comme les quantités utilisées par l'industrie laitière, d'après le recensement de 1937, sont considérées comme sous-évaluées de 10%, on devrait compter, pour la consommation directe: 40,4%, pour l'industrie laitière; 37,4%.

## NOTES ON DISTRIBUTION OF TOTAL MILK PRODUCTION ACCORDING TO UTILIZATION

- GERMANY, 1937: Cow's milk. Fed to stock: 10.8% (calves: 8.9%, other animals: 1.9%). Utilized on farms: 24.2% (liquid consumption: 11.3%, used for butter making: 12.7%, for cheese making: 0.2%). Sold to consumers or traders: 5.4%. Despatched to dairy-factories: 59.6%. Of the total quantity entering dairy factories for liquid consumption: 27.0%, for butter making: 62.6%, for cheese making: 4.0%, for butter and cheese making: 4.6%, for other products: 1.8%.
- 22.1 %. Cheese making: 1.6 %. Preserved milk: 0.6 %. Exports: 0.4 %.
- BELGIUM, 1937: Cow's milk. Fed to stock: 12 %. Liquid consumption: 21 %. Butter making: 60 %. Cheese making: 2 %, preserved milk, whipped cream, etc.: 5 %.
- DENMARK, 1937: Cow's milk. Consumed on farms: 7.5 %. Sold for liquid consumption: 9.5 %. Butter making: 79.7 %. Cheese making: 2.8 %. Condensed milk: 0.5 %.
- SPAIN, 1933: Cow's milk. Liquid consumption: 81.5 %. Butter making: 7.8 %. Cheese making: 7.5 %. Other milk products: 3.2 %. Ewe's milk. Liquid consumption: 13.3 %. Cheese making: 86.7 %. Goal's milk. Liquid consumption: 84.3 %. Cheese making: 15.5 %. Other uses: 0.2 %.
- FRANCE, 1937: Cow's milk. Fed to stock: 24.1 %. Human consumption (non-commercial): 11.3 %. Sold direct to consumers: 30 % (liquid: 9.0 %, in form of butter: 17.0 %, in form of cheese: 4.0 %). Sold to dealers: 34.6 % (liquid: 9.8 %, in form of cream: 0.5 %, in form of butter: 14.0 %, in form of cheese: 9.7 %, in form of other milk products: 0.6 %). Total, for butter making: 31.1 %, for cheese making: 13.8 %, for other products: 1.2 %. Ewe's milk. For cheese making: 87.6 %. Other uses: 12.4 %. Goat's milk. For cheese making: 53.7 %. Other uses: 46.3 %.
- IRELAND, 1936-37: Cow's milk. Human consumption: 18 %. For manufacture: 45 %.
- ITALY, 1937: Cow's milk. Fed to calves: 22.2 %. Human consumption 1): 43.8 %. For manufacture 1): 34.0 %.
- NETHERLANDS, 1337: Cow's milk. Fed to stock: 4 %. Human consumption: 24 %. Manufacture of dairy products: 72 %.

#### UNITED KINGDOM:

- England and Wales, 1936: Cow's milk. Fed to stock: 10.2 %. Consumed on farms: 6.5 % (liquid: 3.9 %, in form of milk products: 2.6 %). Liquid milk sold off farms: 74.9 %. Milk equivalent of butter sold off farms: 6.3 %, of cheese sold off farms: 1.2 %, of cream sold off farms: 0.9 %.
- 2. Scotland, 1935-36: Cow's milk. Fed to stock: 22.2 %. Consumed on farms: 8.0 % (liquid: 7.8 %, in form of milk products: 0.2 %). Liquid milk sold off farms: 59.3 %. Milk equivalent of butter sold off farms: 5.4 %, of cheese sold off farms: 4.0 %, of cream sold off farms: 1.1 %.
- 3. Northern Ireland, 1936: Cow's milk. Fed to stock: 7.4 %. Liquid consumption: 27.2 %. Used for butter making on farms: 25.0 %. Despatched to dairy-factories: 22.2 %.
- SWITZERLAND, 1937: Total cow's and goat's milk supply (including imports, which amount to about 3 % of the total). Fed to stock: 17.0 %. Consumed on farms: 13.7 %. Sold for liquid consumption: 23.1 %. Used for making dairy products: 46.2 % (for butter making, including milk for skinn-milk cheese: 23.4 %, for whole-milk and half skim fat cheese: 22.0 %, other uses: 0.8 %).
- CANADA, 1937: Cow's milk. Fed to stock: 5.2%. Human consumption: 28.3%. Butter making: 54.2% (factory butter: 37.7%; farm butter: 16.5%). Cheese making: 9.6% (factory cheese: 9.5%, farm cheese: 9.1%). Other milk products: 2.7%.
- 9.5 %, farm cheese: 0.1 %). Other milk products: 2.7 %.

  UNITED STATES, 1937: Cow's milk. Fed to calves: 2.6 %. Human consumption, liquid or as cream, total: 42.4 % (on farms: 12.0 %, in cities and villages: 30.4 %). For manufacture, total: 54.1 %, for butter making: 40.4 % (factory butter: 31.1 %, farm butter: 9.7 %), for cheese making: 6.1 %; for other products: 8.5 %. All other uses and to balance: 0.9 %.
- FGYPT, 1937: Cow's, buffaloes', ewe's, goat's milk. Liquid consumption: 22.9 %. Butter making: 57.2 %, cheese making: 19.9 %.
- AUSTRALIA, Average 1933-34/1937-38: Cow's milk. Butter making: 80.4 %, cheese making 3.8 %, preserved milk: 2.2 %. Liquid consumption and other uses: 13.6 %.

r) Calculated by substraction. As the quantities used by the dairv industry, according to the census of 1937, are considered to be under-estimated by 10%, liquid consumption may be estimated, instead, at 40.4%, and milk for manufacture at 37.4%.

Tableau 45 (à suivre).

#### Beurre. - Production en milliers de Quintaux.

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Al Banib Beurre. — Butter	1) 13				,			
	[ '1			•••				•••
ALLEMAGNE O 2)  Beurre laitier. — Factory butter	1) 3.808	4.629	5.730			5.914		~)
Beurre fermier Farm butter	1	844	540					<b>~</b> )
Total	1) 4.930	5.473	6.270					•••
AUTRICHE 2) Beurre. — Butter e)	236	305	416	446	435	431	406	204
Belgique O  Beurre lattier et fermier. — Factory and farm butter	643	610	<b>-</b> ~)	464	456	· 470	<b>4</b> 58	5 <b>%</b>
Bulgarie O  Beurre laitier. — Factory butter	6	7	7	7	4	4	4	• 3
DANEMARK Beurre laitier. — Factory butter	1.817	1.829	1.629	1.244	1.087	1.248	1.287	1.321
Espagne Beurre 3) Butter 3)	4) 71							
Estonie ⁵ ) Beurre laitier. — Factory butter	1),, 140	175		_	-	_	_	
FINLANDE () ⁶ )  Beurre laitier. — Factory butter	278	341	243	198	140	161	165	270
France O  Beurre laitier et fermier. — Factory and farm butter	⁷ ) 2.018	1.957	1.700	1.540	1.450	1.489	1.234	1.253
Grèce  Production totale 8). — Total  production 8)	56							
Hongrie O					j		İ	*
Beurre laitier Factory butter	98	88	67	68	43	•••		•••
RLANDE Production totale. — Total production	1) 677	610	610	559	562	534	543	540
Production totale. — Total production.	⁹ ) 447	601	611	617	556	400	350	300
LETTONIE 5)								•
Beurre laitier contrôlé. — Controlled factory butter	203	235	-	-	_		-	
LITHUANIE 5)		1			İ			
Beurre laitier. — Factory but-	¹⁰ ) 196	200	-	-	_	_'		_
UXEMBOURG		1	1	1	1			,
Beurre des laiteries coopératives,  — Butter produced by co-opera- tive dairies	¹ ) 25							•••
Beurre des laiteries privées et fermes. — Butter produced by private dairies and farms	1) 8							
Total	, 1		l	1		l		
1 0464	*) 33	•••	***	•••	•••	•••	•••	= ₹**

### Butter. — Production in 1,000 quintals.

PAYS COUNTRIES	1934 - 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Norvège	1							l
Beurre laitier. — Factory butter	113	176	134	84	113	90	71	11) 42
Pays-Bas								
Beurre laitier et termier contrôlé	1							
- Factory and farm butter controled	011	1 017	20.5		,			İ
Controller, , , , , , , , , , , , , ,	911	1.017	984	974	12) 712	¹² ) 552	12) 401	¹² ) 387
Beurre laitier not contrôlé. — Factory butter, uncontrolled.	68	67	5.0	ger!	( '''	, ,,,,,	7 451	387
•	1	l	54	27	10)	100	-0.	
Total	979	1.084	1.038	1 001	¹² ) 712	¹² ) 552	12) 491	¹² ) 387
Royaume-Uni	İ	ĺ	1					
Beurre laitier Factory butter	1101	224	234	132	91	91	91	91
	10) 254	234	193	132	81	81	81	81
Total	10) 437	458	427	264	172	172	172	172
Suède			1					
Beurre laitier Factory butter	685	836	814	780	720	787	873	941
Beurre fermier Farm butter	156	125	120					
Total	841	961	934					
Stursere		į	]					
Production totale. — Total pro-			1					
duction	262	268	230	215	180	190	187	182
Tchécoslovaquie 🔿			1					
Beurre laitier 13) Factory	14) 126	Į	1					
butter 13) dont: — of which:	126			.,.			•••	
Bohime Morossie et Silérie	145	į						
Bohemia, Moravia and Silesia	119		92	146	168	186	173	281
U. R. S. S. (d'Europe et d'Asie) O			1					
Beurre 15) Butter 15)	7) 1.639							
Canada								
Beurre laitier. — Factory butter.	1.126	1.214	1.201	1.297	1.291	1.414	1.353	1.331
Beurre fermier Farm butter	432	397	382	376	356	251	248	}
Total	1.558	1.611	1.583	1.673	1.647	1.665	1.601	1
•						1,005	1,501	1.5/5
ETATS-UNIS		l	1					
Beurre laitier 16). — Factory but- ter 16)	7.590	8.082	8.332	8.492	8.002	7.592	6.752	6.202
Beurre fermier. — Factory butter	2.291	1.944	1.827	1.794	1.662	1.547	1.493	1
Total	9.881	10.026	10.159	10.286	9.664	9.139	8.245	7.731
Over artister a		1					ł	
GUATÉMALA  Beurre, — Butter	1) 5	,	7	5		5	3	
	1		1	1			١.	]
ARGENTINE							]	
Beurre laitier Factory butter	300	342	372	437	414	470	475	435
MESIL		. }						
Beurre laitier Factory butter	197		1		,			İ

TABLEAU 45 (fin).

TABLE 45 (concluded).

Beurre. - Production en milliers de quintaux.

Butter. — Production in 1,000 quintals

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
CBILI Beurre Butter	¹⁷ ) 40							
PÉROU								
Production totale. — Total production	¹⁸ ) 10							
URUGUAY								
Beurre 19). — Butter 19)	9) 2			•••		•••	•…	
Japon								
Beurre laitier 20). — Factory butter 20)	27							
Liban								
Beurre Butter	(		•••	•••	1	1	1	•
Syrie	7) 62	}						
Beurre Butter	(	)			6	6	4	5
Algérie								
Beurre. — Butter	²¹ ) 21							
RHODÉSIE MÉRIDIONALE								
Beurre 22) - Butter 22)	7) 7	7	8	8	6	7	6	6
UNION SUD-AFRICAINE								
Beurre laitier Factory butter	126	168	204	204	183	192	194	176
Beurre fermier. — Farm butter	61	57						
Total	187	225						
AUSTRALIE								
Beurre laitier Factory butter	1.878	1.979	2.070	1.880	1.633	1.672	1.531	1.387
Beurre fermier. — Farm butter	101	89	84	80	70	68	57	56
Total	1.979	2.068	2.154	1.960	1.703	1.740	1.588	1.443
Nouvelle-Zélande								1,04
Beurre laitier Factory butter	1.664	1.479	1.577	1.644	1.827	1.413	1.358	1.541
Beurre laitier de petit lait. — Factory whey butter	24	24	26	34	40	30	28	31
Total	1.688	1.503	1.603	1.678	1.867	1.443	1.386	1.572
Beurre fermier. — Farm butter	¹⁸ ) 26				.,.			

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période en visagée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-) Estimation.

3) Moyanne de 4 années. — 2) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. —

3) Fabriqué avec lait de vache et de chèvre. — 4) Année 1933. —

5) Incorporée dans l'U.R.S.S. à partir d'août 1940. — 6) La production de beurre fermier en 1929 était de 204.837 quintaux. — 7) Moyanne de 3 années. — 8) Fabriqué avec du lait de vache, de buffionne, de brebis et de chèvre. — 9) Année 1937. — 10) Année 1938. — 11) Donnée provisoire. — 12) Y compris le beurre fermier non contrôlé. — 12) Y compris les quantités entrées dans les laiteries. — 14) Moyenne de 2 années. — 15) Outre la production des établissements de grande industrie, les chiffres comprennent la production des établissements de petite industrie dans les soykhoses, les antreprises agricoles ouvrières pour le ravitaillement des ouvriers et les coopératives de consommation. — 16) Y compris le beurre de petit-lait. — 17) Année 1936. — 18) Année 1929. — 19) Production des exploitations agricoles et des laiteries à Montevideo. — 20) Production des period period des capioitations agricoles et des laiteries à Montevideo. — 20) Production des beurreries et ventes par les sgriculteurs européens.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

2) Estimate.

3) Average of 4 years. — 2) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume. — 3) From cow's and goat's milk. — 6) Year 1933. — 5) incorporated in U. S. S. R. in August 1940. — 6) The production of farm butter in 1929 was 204.887 quintals. — 7) Average of 3 years. — 8) Made from the milk of cows, buffsloes, ewes and goats. — 9) Year 1937. — 10) Year 1938. — 11) Provisional figure. — 12) Including uncontrolled farm butter. — 13) Including butter delivered to creameries. — 14) Average of 2 years. — 10) The figures include, in addition to the production of large establishments, the outturn of small creameries in sovkhozi, labourers agricultural organizations for supplying foodstuffs to labourers and consumers co-operatives. — 19) Including whey butter. — 17) Year 1936. — 18) Year 1929. — Production of farms and large creameries in Montevideo. — 20) Production of shout 300 concerns; the production for home consumption of producers is not ascertained. — 21) Year 1930. — 22) Production of grammaries and gales by European farmers.

Table 46 (à suivre).

Table 46.

Tromage. — Production en milliers de quintaux. Cheese. — Production in 1,000 quintals.

PAYS COUNTRIES	1934– 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
ALBANIE Fromage. — Cheese	¹) 32		•	•••	.,,			•••
ALLEMAGNE () 2)  Fromage laitier. — Factory cheese	¹ ) 2.110	2 · 742	2.790		•••	2.449		<b>-</b> ~-)
Fromage fermier. — Farm cheese E/r	1) 576	461	342					~-)
Total Efr	1) 2.686	3.203	3. I32				•••	)
AUTRICEE 2)  Production totale. — Total production	267	109	118	118	117	133		74 56
alcoci i i i i i i i i i i i i i i i i i i	"	100	120	122	103	100	,,,	,
DANEMARK Fromage laitier. — Factory cheese	311	334	308	274	301	380	364	437
Espagne Fromage 3) Cheese 3)	4) 348						•••	•••
ESTONIE 5)  Fromage laitier 6). — Factory cheese 6)	1) 5	7			_		-	
FINLANDE O Fromage laitier. — Factory cheese	89	113	68	48	40	44	45	
Fromage laitier et fermier Factory and farm cheese	⁷ ) 1.647	1.005	788	658	547	467	⁸ ) 240	348
Grèce  Production totale 9). — Total production 9)	580							
HONGRIE () 10) Fromage laitier. — Factory cheese	30	34	30	30	24			
ITALIE O  Fromage laitier et fermier. — Factory and farm cheese E/r	¹¹ ) ¹² ) 2.229	2.679	2.677	2.382	2.147	1.500	1.000	9.000
LETTONIE 5) Fromage laitier. — Factory Cheese E/r	11		_	_	_		_	_
Fromage laitier. — Factory cheese	13) 14	•••	_	_	_	_		_

TABLEAU 46 (fin).

## Fromage. — Production en milliers de quintaux.

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Norvice Fromage laitier. — Factory cheese	177	184	151	136	98	62	38	3
Pa ws-Bas								
Fromage laitler et fermier con- trôlé. — Controlled factory and farm cheese Eir	1.187	1.193	1.068	684	1			
Fromage laitier et fermier non	1.107	1.125	1.000	007	516	462	401	. 37
contrôlé. — Not controlled fac- tory and farm cheese Ejr	22	14	12	15	1			
Total Efr	1.209	1.207	1.080	699	516	462	401	3
Royaume-Uni								·
Fromage fermier Farm cheese . Angleterre et Pays de Galles, Ecosse.	¹⁴ ) 163	152	132	71	51	30	30	<b>€</b> ,
Fromage laitier 15) Factory cheese 15)	369							
Fromage fermier 15). — Farm cheese 15)	125						•	
Total 15)	494							•••
SUÈDE  Fromage laitier. — Factory cheese	323	385	346	224	- 145	193	299	3
Suisse								
Production totale. — Total production	507	521	546	450	442	2 438	423	4
TCHÉCHOSLOVAQUIE O Fromage laitier. — Factory cheese dont:	7) 269		•••					
Bohême, Moravie et Silésie	7) 236		154	195	24	5 24	199	1
U.R.S.S. (d'Europe et d'Asie) O Fromage. — Cheese	¹⁶ ) 284	•						٠
CANADA								
Fromage laitier. — Factory cheese	520	569	} } 659	689	94	1 75	4 825	
Fromage fermier. — Farm cheese	5	4	4	•	<b>f</b>	4	4 3	
Total	525	573	663	.69.	94	5 75	8 828	
ETATS-UNIS 17) Fromage laitier 8). — Factory								
cheese 8) E/r	2.918	3.214	3.563	4-33	5.04	5 4.50	4.614	5.0
GUATÉMALA Fromage. — Cheese	12	10	10	1:	3 1	4 1	4 15	
Argentine								
Fromage laitier 8). — Factory cheese 8)	308	511	530	64	5 58	1 65	5 723	ì

PAYS COUNTRIES	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Brésil	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	
Fromage laitier. — Factory cheese End	13) 266							
CHILI					.,,	.,,		•••
Fromage. — Cheese	18) 42							•••
Production totale. — Total production	¹⁹ ) 78							
URUGUAY	ł							
Fromage 20) Cheese 20)	¹¹ ) 50							
Japon	1							
Fromage laitier 21). — Factory cheese 21)	2							
Liban	_						•••	***
Fromage. — Cheese	)	(			1	1	2	
Syrie	¹³ ) 51	}						
Fromage — Cheese	)	(			42	51	47	6
Algérie	ĺ							
Fromage. — Cheese	¹⁹ ) 2							•
Reodésie Méridionale			}					
Fromage 22) - Cheese 22)	14) 2	2	2	2	2	2	2	:
UNION SUD-AFRICAINE				-	1	٦	٦	
Fromage laitier. — Factory cheese	49	68	67	70	82	83	80	8:
Fromage fermier Farm cheese	2	1						53
Total	. 51	69						•••
AUSTRALIE			1				1	
Fromage laitier. — Factory cheese	195	295	315	271	305	365	362	
Fromage fermier. — Farm cheese	3	3	2	1	1	2	2	•••
Total	198	-1	-	200			7	
Nouvelle-Zélande	198	298	317	272	306	367	364	352
Fromage laitier. — Factory cheese	913	866	992	1.243	1.602	1.045	936	1.053

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

->) Voir notes à la fin du volume.

Efr. = à l'état frais. -- Em = à l'état mûr. -- End =- état

Four le ravitaillement des ouvriers et les coopératives de consommation. — 17) Non compris: cottage, pot et backer's cheese— 18) Année 1936. — 19) Année 1929. — 20) Production des exploitations agricoles et des grandes laiteries à Montevidéo. — 21) Production d'à peine 300 entreprises; la production gour la consommation familiale des producteurs n'est pas relevée. — 22) Fromageries et laiteries européennes.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

---) See notes at the end of the volume.

Efr = fresh. — Em = matured. — End = unspecified.

1) Average of 4 years. — 2) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume —

2) Made from the milk of cows, ewes and goats. — 4) Year 1933.

---
5) Incorporated in U.S.S.R. in August 1940. — 6) 80 days and over. — 7) Average of 2 years. — 8) Made from cow's milk only.

----
9) Made from the milk of cows, buffsloes, ewes and goats. — 10) Farm cheese production is estimated at 10,000 to 12,000 quintals. — 11) Year 1937. — 12) Including 1,690,495 quintals in factories; 134,093 quintals on farms. In addition 165,335 quintals of viciotta were made. — 18) Average of 3 years. — 14) Year 1936.

— 15) Excluding the production of producers outside the «Milk Marketing Boards». — 16) Year 1934. The figure includes, in addition to the production of large establishments, the outturn of small creameries in sovkhozi, labourers agricultural organizations for supplying foodstuffs to labourers and consumers' cooperatives. — 17) Not including cottage, pot and baker's cheese. — 18) Year 1936. — 19) Year 1929. — 20) Production of farms and large creameries in Montevideo. — 21) Production of about 300 concerns; the production for home consumption of producers is not ascertained. — 22) European cheese-fictories and creameries in sont ascertained. — 22) the production for home consumption of producers is not ascertained.

— ²²) European cheese-factories and creameries.

TABLEAU 47 (à suivre).

Oeufs. — Poules pondeuses, production d'oeufs et production moyenne par poule.

EUROPE.  Albanie	1934-1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	193 193	18	1939	1940	194	1
EUROPE.  Albanie	53.820									<del></del>				
Albanie	13								ĺ					-
Albanie	13	_									i			
Allemagne O 1)	13	_	i								i			
Allemagne O 1) 33)  Autriche 1)	13	- 1	-	-	-	-		_		143				
Autriche ¹)	1 27.71011	83.755				31.741		<b>→</b> )	4)5)	6.400				
Belgique O	,	8.000	6.864	6.007	5.207	5.265	4 800	6) 3.387	7)	715	640 ¹	549		481
Bulgarie O	15.508	17.000	o.004 ~)	3.114	2.047	1 874	1.867	2.149	1	1.790	2.040	<b>-</b> )		311
Dancmark 9       10         Iles Féroë.       14         Espagne.       14         Estonie 15       →)         Finlande O       16         France       .         Grèce →)       .         Hongrie       18	- 1								8)	682	2.010		: 1	
Hes Féroë		13.530	13.731	7.624	5.334	5.531	7.094		1	1.987	2.150	1.813		 √.949
Espagne		_	_				_	1	13)	2				
Estonie 15) →)	14)20.446	_	_		_	_	_	1	1	1.678	_	_		
Finlande ○	1. 153	1.484	_			_	_	_		124	168			_
France			¹⁶ )2.058	17)1.964	17)1,415	¹⁷ )1.078	17)1.082	17) 993		317	318		١.	٠
Grèce →)	_	_	_	_	_	_	_	_	11	6.300		_		_
Hongrie 18	_	_			_		_	_		550		_		
	L8)17.880	_		_	_	_		_	1 -	_		_	İ	
Irlande 19)		20 )8, 724	20)8.931	20)8.488	20)7.907	20)7.790	²⁰ )8.020	20)8.293	21)22	073	<b>33)</b> 978	22) 942	22)	933
Islande	- 1	77	73	68		71	76		II .	_	_	-	-	_
Italic O		_			_	_	_	_		_	4.345	5.767		4.420
Lettonie 15) →) 15	13) 1.793				_	_		_	13)	194		_		
Lithuanie O 15) 25		²³ )4.638	_	_	_	_	_	-		_				_
Luxembourg		365	260	189	121	132	132	124	<b>(1)</b>	55	_			
Malte	_		-	_	-	_	_	-	24)	67				
Norvège 25)	927)2.904	²⁷ )3.422	-	²⁷ )2.344	27)1.270	27) 957	27) 969	27) 957	28)	369	28) 373	²⁸ ) 362		
Pays-Bas	14.720	14.442	15.000	8.000	3.000	3.000	3.000	3.000	)	1.978	2.350	2.200		1.000
Pologne	29)50.000		_	-	-	-	-	-		_		_	,	
Portugal	94) 3.000	_	-	_	-	-	-	-	24)	150	_	_		_ (
Royaume-Uni 19)	7) 33.753	•••							91)	3.858				•••
Angl. et P. de Galles 19)	")25.898								21)	2.900				···
Ecosse 19)3	⁸¹ ) 3.401	•••							21)	422	434			
Irlande du N. 19) 82)	4.371								21)	536				
Suède 4)	4)**)7. 300		³⁴ )7.400	⁸⁴ )7. 446	⁸⁴ )5.288	⁸⁴ )4.964	34)5.597	34 )5.848	<b>3</b> (*)	800				•••
Suisse	³⁵ ) 4.215		3.785	3.245	2.554	2.717	2.790	2.969	×	423	440	408		340
Tchécoslovaquie O 3	21 86)15.524								7)	1.958			<b>~</b> )	614
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) .		1			1			1	11		,	1	ı	

TABLE 47.

Eggs. — Laying hens, egg production and average production per hen.

Total es Millions	of eg	duction 123				Prot	OUCTION M	OYENNE P. Nombre d	AR POULE Coufs. —	. — Aver Number	rage prodi	uction pe	r hen	COUNTRIES
1942		1943	1944	194	15	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	
						_	_	-	_		_	_	_	Europe. Albania
					~)	4) 9	2						<b>→</b> )	Germany O 1)
4	17	421	384	6)	237	⁷ ) 8	1 80	80	80	80	80	80	70	Austria 1)
26	05	187	187		258	115,	4 120	<b>-</b> ~)	100	100	100	100	120	Belgium O
	-					8) 8	0							Bulgaria O
• 6	16	597	766		858	12)  3	2 _		_		_		_	Denmark ⁹ )
_		_			_	_	_	_	_	_	_	_		The Faeroes
_		_			_	14) 8	2		]		_		_	Spain
		_			_	107,	7 113,3	_	-	_	_		_	Estonia 15) ↔)
				١.		11								Finland O
		_			_	_	_	_	_	_	_	_	_	France
_			_		_	_	_		_	_	_	_	_	Greece ↔)
					_	_	_		_	_			_	Hungary
2) 8	59 22	769	22) 729	22)	756	21) 12	1 112	105	110	109	99	91	91	Ireland ¹⁹ )
<i>_</i>		_	_		_	_	_			_	,_		_	Iceland
4.1	99	4.000	3.200		2.400	l _	_	_	_	_	_	_	_	Italy O
_		_				¹⁸ ) ((	8			_	_			Latvia 15) →)
		_	_		_	_	_	_			_	_	_	Lithuania O 15)
_		_			_	7) 12	, _	_			_		_	Luxemburg
					_		]			_				Malta
						_	_		_	_	_	_	_	Norway 25)
	00	300	250	1	200	13	4 160	150	125	110	100	80	70	Netherlands
_	ا	_	2)(		200		1 _				,,,,,			Poland
_					_	24) 5	0 _			_				Portugal
		_	_			7) 1			_					United Kingdom 19)
•••		•••	""	1		L.			•••	•••		•••		England and Wales
•••		•••	•••			7) 1 21) 1	1		•••	•••		••		Scotland 19)
•••		•••	•••	1		21) l	1	'''	•••		•••			North. Ireland 19)
•••		•••	•••		•••	1.	1			•••	•••	•••		Sweden
	- 1	275	250		250			108	105	102	101	··· 90	1	
	60 27 →	2 <b>7</b> 5 ) <b>4</b> 59	į.	()	250 596		27							Czechoslovakia O
						_	_	_	_	_	_		_	U.S.S.R. (Territories Europe and Asia)

Tableau 47 (à suivre).

Oeufs. — Poules pondeuses, production d'oeufs et production moyenne par poule.

PAYS		1	Poutes p	ONDEUSES le têtes.	. — Lay — Thous	ing hens and head				1	Production	TOTALE D'	OEUFS. —
	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945		934 938	1939	1940	1941
Amérique suptentrion. Et centrale.													
Alaska	-	-	-	-				-	26)	1	-	-	-
Bermudes	-	-	-	-			-	_		2	4	4	4
Canada 37)	24.006	24.024	25.420	25.874	29.236	32.725	37.245	37.929		2.638	2.661	2.826	2.934
Costa-Rica	:8) 707	-	-	-	_	-	-			-		_	
Etats-Unis 57)	366.200	376.141	392.655	381.372	426.226	<del>4</del> 87.837	518.582	468.914		35.498	38.843	39.585	41.765
Guatémala	າຍ) 324		-	-	-		-	_	39)	12	-	_	-
Halti	14)5.000	_	-	-	_	-	_	-			_	_	_
Nicaragua	-	_	_		-	_	_		39)	12	-	-	-
Panama (République) .	- 1	_	_	-		_		_		-		-	
Panama (Zone du canal)	411) 3	_	_	_	-	-	_	_	89)	1	_	_	_
Porto-Rico		-		-		-	-		41)	52	_	_	_
République Dominicaine	13)2.101	_	_	_	`-					-	_	_	
St. Pierre et Miquelon	11)	1	1	1	1	1	1	2	11)	0,1	0,1	0,1	0,1
Terre-Neuve	-	_	-	~	-	-	-			16	-	_	_
Amérique méridionale.													
Chili ⁴² )	21) 242	293	254	326	289	305	352	411	21)	22	33	27	36
Guyane française	-	ı	1	1	1	0,4	1	1			0,1	0,1	0,1
Uruguay	⁴ ) 4.441		-	-	-	-	-		4)	289	-	-	_
Asre.													
Bornéo britannique : Brunéi	20	_		-	-	_	_	7		2		- 1	_
Corée	-			-	-		-	-	21)	237	_	- 1	
Dod canèse	29) 16		_		-	_	_		29)	1		:	_
Etabl. franç. de l'Inde	10) 18	20	17	20	21	21	18	20	10)	1,3	1,4	1,2	1,4
Indochine : Cambodge O	40) 212							.,.		_			_
Cochinchine	10)1.500							1	10)	135			
Japon 48)	27.080	26.209								3.559	3.489		
Kouang-Toung	21) 291								21)	24			
I.iban	_	_	_	_		_	_			_			
	4) 905	1.450	1.350	1.400	1.454	1.294	1.281	1.300	4)	108	79	103	99
Philippines	3.176	<b>→</b> )	<b>~</b> )	<b>~</b> )	-e-)	~)	)	>)		128	- <b>~</b> )	)	~) ^{′′}
Sakhaline ex-japonaise .	66									7			
Syrie O									11)	1	44) 100	1	
Transjordanie	407	270						5	′	26			
Turquie (d'Europe et d'Asie) O		_	_	_	_	_				1.003		1 005	1.054
	1 1								ll .	1.003	1.020	1.095	1.054

Voir notes à la fin du tableau.

Table 47 (continued). Eggs. — Laying hens, egg production and average production per hen.

otal egg f Iillions of	oroduction eggs			Produ	CTION M	OYENNE P Nombre o	AR POULE	. — Ave Number	rage prod of eggs	luction pe	r hen	COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	
												North and Central America.
	-	-	-	-	-	-		-		-	-	Alaska
5	5	5	5	-	-	-		-	-	_	-	Bermuda
3.368	3.787	4.331	4.487	110	111	111	113	115	116	116	118	Canada ³⁷ )
-	-	-	_	-	-		-	-	-		-	Costa Rica
48.331	54.248	57.930	55.197	97	103	101	110	113	111	112	118	United States 37)
	_		_	⁸⁹ ) 37	-		-	_	-	_		Guatemala
_	- 1	_	_	-	_	_	-	-	-			Haiti
_	1		_	_	_	-		_	_	-	_	Nicaragua
40	43	47	51	_	_	_			-	-	- 1	Panama (Republic)
_	-	-	_	_	_	_	_		_		-	Panama (Canal Zone)
_	_	_	_	_		_			_	-		Puesto Rico
_		_	-	_		_	_	-	~		_	Dominican Republic
0,1	0,1	0,1	0,2	11) 100	100	100	100	100	100	100	100	St. Pierre and Mique
-		-	_	-	_			-		_		Newfoundland
		. [										South. America
29	33	35	47	21) 89	111	105	111	101	108	100	114	Chile ⁴² )
0,0	0,0	0,0	0,1	_	80	80	80	80	80	80	80	French Guiana
_	-	-	_	⁴ ) 65	_	-	-		-	-	_	Uruguay
		ļ										ASIA.
_	_	_	ı	80	_	_	_		_	_	98	Brit. Borneo: Brunei
_	_	_	_ `	_			-		_		_	Korea
_	_	_		29) 70	_	_		_		_	_	Aegean Islands
1,5	1,4	1,3	1,3	10) 70	70	70	70	70	70	70	65	French India
	_	_	_	_	_	_		_	_	_	_	Indochina : Cambodia O
				10) 90								Cochinchina
				131					.,,			Japan 43)
				21) 83	1	,	l					Kwantung
90	125	144		_	_	_	_		_	_	-	Lebanon
100	105	114	12	3 4) 119	54	76	71	69	81	8	9.	Palestine
(~	)	<b>-</b> ~)	)	40	1	)	~)	)	>)	)	>)	Philippines
				104	1			l				Saghalien, ex-Japan
113	ł	44) 90	9	11								Syria O
				63	1	1						Trans-Jordan
956			85					,				Turkey (in Europe Asia) O

TABLEAU 47 (fin).

Ocufs. — Poules pondeuses, production p'ocufs et production moyenne par poule.

PAYS			Poules P	ONDEUSES le têtes.	. — Lag — Thous	ing hens and head				Production	TOTALE D'	oeurs. —
	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941
Afrique.												
Haute-Volta. Niger. Sénégal. Congo belge. Côte fr des Somalis. Bgypte. Brythrée. Guinée espagnole. Kénya.	40) 290 40) 400 29)1.410 7) 1.750 29) 155 39)6.167 ————————————————————————————————————	1.800	  1.800             -	2.000	2.000			2.500 — — — — — — — — — — — — —	2°) 6 — 21) 721 3°) 4 — 10) 45) 1 21) 142	108 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	838	753 
OCÉANIE.  Australie: Tasmanie Etabl. franç. de l'Océanie Hawaï Iles de l'Océanie (ex- mandat japonnais). Nouvelle-Zélande 49).	 10) 40  47 41)3.985	1 : 1 : 1	- ::: -	- - - - -	::	138  	136  —	-			1 :: : -	  

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-> Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

2) Poules pondeuses de lan et au-dessus, au début de décembre: moyenne de 3 années. -- 3) Poules jeunes au-dessous de lan, au début de décembre: moyenne de 3 années. -- 4) Année 1937. -- 5) Calculé par la «Reichastelle für Eier», en prenant pour poules pondeuses » 80 % de l'effectif total des poules au début de décembre: moyenne de 3 années. -- 7) Moyenne de 2 années. -- 8) Année 1936. -- 9) On a considérée comme poules pondeuses les poules des communes rurales qui à la mi-juillet (à la mi-juin seulement pour 1940) avaient plus de 6 mois. Les chiffres de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis de la production d'eufis en les poules des commences et coaç au 28 février 1935. -- 19) Année 1935; dans les commences et coaç au 28 février 1935. -- 19) On considère seulement les poules dans les exploitations agricoles ayant une étendue supérieure à l'acre (= 0,40468 hectare). -- 29) On considère seulement le production et l'eufis de la production de l'année production d'eufis en supposant que l'eufis le l'aunée production d'eufis en supposant que l'eufis l'eufis l'eufis les de la production d'eufis en supposant que, dans les series à l'acre d'eufis en supposant que, dans les effectif des individus de plus de 6 mois su l'er juin, on a un compte des poules pondeuses a été calculé en supposant que, dans les effectifs des individ

TABLE 47 (concluded).

Eggs. - Laying hens, egg production and average production per hen.

Total egg Millions o	production of eggs			Produ	CTION M	OYENNE I Nombre	PAR POULI d'œufs	. – Av – Numbe	erage proc r of eggs	luction pe	r hen	COUNTRIES
1942	1943	1944	1945	1934- 1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	
												A frica.
												French West Africa:
_	-	-		29) 24	_		_		-		_	Ivory Coast
	- 1	6		40) 60	_		-		_	-		Dahomey
				29) 40	_			-	_	-	-	Upper Volta
120	135	138	150	7) 60	60	60	60	60	60	60	60	Niger
	-	-		29) 36		_			_		_	Senegal
_	-	-	_	-	_	-		-		- 1	_	Belgian Congo
_	-	_	0,1	-		_	- 1	_	-	-	130	French Somuli Coast
797	887	1.053		-	_	_		-	-	-		Egypt
	-	-	_	39) 30	-	_	_	-	_ ]	- 1		Eritrea
-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-		Spanish Guinea
	-	-		-		_			-		-	Kenya
				21) 60								Madagascar
	_	36	27	-		_	-		- 1	60	60	Spanish Morocco
				-		!	- 1		-		-	French Morocco
¹⁷ ) 3	47) 3	47) 2		-	_	_	-				_	Mozambique 46)
				7) 82								Southern Rhodesia
-	-	-		-	-	_	_		-		- 1	Somaliland, ex-Ital.
•••			•••	¹⁰ ) 60	•••	• • • •					•••	Tunisia
												OCEANIA.
												Australia :
,	و	9	15	_				_	64	66	73	1
	l l	]	2	10) 49							50	Fr. Settlem. in Ocean
•••				_		_	_				_	Hawaii
•••				55								Parific Isl. (ex-Jap. Ma date)
•••				41) 108			'					New Zealand 49)

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

**O) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

**O) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

**O) Laying hens, I year old and over, at the beginning of December; average of 3 years.

**O) See 1937.

**O) Calculated by the **Reichsstelle für Eier*, assuming that laying hens represent 80 per cent. of the total number of fowls at the beginning of December.

**O) Partially estimated figure.

**O) Average of 2 years.

**O) Year 1925.

**O) Year 1925.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) Year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year 1935.

**O) No year respectively hen and duck eggs.

## EFFECTIF DES PRINCIPALES ESPÈCES DE BÉTAIL ET DE LA VOLAILLE

3

NUMBERS OF THE PRINCIPAL SPECIES OF LIVESTOCK
AND POULTRY

TABLEAU 48 (à suivre).

TABLE 48. Horses. - Number (Thousands).

Espèce chevali	Époque	<u></u>		<del></del>	- +m	<del>.</del>	<del></del>	ī.		Number	·	ī	
PAYS COUNTRIES	du relevé Period of enumeration		1939		1940		1941		1942	1943	1944		1945
Ľurope,													
Albanie		1)	54,4										
Allemagne O 2) 3)			3.037,0		3.128,0		3.093,0		3.096,0	3.142,0	3.232,0		)
Autriche 3)	XII		230,6		225,8		226,4		220,6	223,6	ì	4)	263,6
Belgique O 5)	15-V		245,5		)		239,9		228,8	226,5		1"	
	VIII	7)		7)	-	7)		7)			1		249,8
Bulgaria O $\ldots$ $\begin{pmatrix} 6 \\ 5 \end{pmatrix}$		8)	201,1	1	509,0	l ′	590,5	l ′	593,6	522,1	ł .		476,2
• •	31-XII	l ′	320,9	9)							-		
Danemark.	15 <b>-V</b> II	10)	271,0	١,	575,0		612.3		613,3	625,2	638,6	ŀ	643,6
lles Féro	XII	11)	. 0,6		_						-		_
Espagne	•••	۲,	555,4		572,0				602,0	_	-		
Estone 12)	15-VI		218,7		_		_	l	-		-		_
Finlande O	1-111	13)	386,1	13)	355,8		359,1	1	358,6	363,2	357,7		385,2
France O 2)	31-XII		2.122,0		2.114,7	1	2,192,7		2.190,0	2.120,4		14)	
Gibraltar	***		0,2		0,1		15)	l	13)	15)	15)	l	15)
Grèce)	•••	1)	363,2			1					193,6		200,0
Hongrie O	printspring		939,4	ĺ	989,4	}	1.119,9		1.342,4	1.112,6	1.153,3	ŀ	329,0
Irlande	1-VI		445,1		458,6		459,2		452,0	453,9	458,9		464,5
Islande	printspring		52,5	ļ	55,9		58,0		61,1	61,9	60,4		56,4
Italie O 2)	~)		781,2	ł	761,3		743,0		770,0	755,0	651,0		620,0
Lettonie 12)	26-VI		414,5								_	İ	
	4 30-VI		520,7				_				_	ŀ	
Lithuanie O 12) · · · · ·	31-XII		526,0			l					_		
Luxembourg	15-X		18,0		17,0		17,0		15,0	16,0			15,2
Malte	31-XII		3,3	l			17,0		15,0	3,5	1		2,0
Norvège 9) 16)	IV						191,3		192,2	198,1	1		208,5
Norvege ") 1")		5)	187,8	ļ	225.0				337,2	357,2	1		345,6
Pays-Bas	,> V-VI	′	322,2	ŀ	325,9		319,5				1		334,0
<b>&gt;</b>	/ XII	1)	-	ŀ	316,7		313,8		331,3	351,2	ŧ		1.394,9
Pologne O	30-VI	,	3.916,2				•••	ł	•••	•••		ر~ ا	1.374,7
Portugal	31 <b>-</b> XII				85.0								
Roumanie O	•••		2.042,5		1.095,0		1.103.0		1.113,0	977,0	1		747,5
Royaume-Uni	4-VI		1.079,0	17)	1.050,0		1,054,0		1,006,0	957,0	•		***
Suède	I-VI	١.,		۲.,	617,0		612,4		591.0	594,4	1		599,4
Suisse	21-IV	18)	177,0				144,2	1	144,4	145,9	1		149,1
Tchécoslovaquie 🔿	*)31-XII		254,7		630,8		637,8		602,5	608,3			647,9
Yougoslavie →) ⁵ )	31-XII		1.273,4		•••		•••		•••				•••
U.R.S.S. (Territoires d'Eu-	, 1-VII	1)	17.500,0		•••								
rope et d'Asie) O			16.200,0				•••						•••
Amérique septentrionale et centrale.													
Alaska	1-IV	20)	1,1		_						_		
Autostit	1-IV	ľ	2.760,6		2.780,0		2.788,8		2.816,1	2.775,2	2.735.0		2.584,8
Canada 21)	1-VI		2.700,0	1	£.,,00,0	1	2.500,0	1	2.886,4	2.485,2			2.663,1
Costa-Rica		22)	84,6						2.000,4	2.403,2	2.700,5		4.005,1

TABLEAU 48 (à suivre).

#### Espèce chevaline. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944
							·
uba		572,4					
, 21)	*) 31-XII	10.442,0	10.214,0	9.907,0	9.675,0	9.302,0	8.841,
tats-Unis (6)16)	1-IV	20) 13.511,0	10.087,0	_	-	-	_
roenland	1-XI	15)					
uadeloupe		3,5	4,0	4,5	4,8	5,4	5,
uatémala		167,8	116,6	106,4	107,4	95,5	
aiti		16) 400,0					
Conduras		29) 167,0					
es Vierges des Litats-Unis.	1-IV	13) 0,9	0,9				
ndes occi lentales brit.:		0,,,	0,,,				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Bahamas	• • • •	1,3	1,6	1,7	1,9	2,0	1,
Barbade		1,1	1,1	1,1		1,0	
Bermudes	31-XII	1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	0
Dominique		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0
Grenade		23) 0,5					
Iles Caimans		15)	15)	0,1	0,1	0,1	0
Iles Turques et Caïques		_	_			0,1	
Hes Vierges		19) 0,3					
Jamaique	4-I	1) 24) 10,8				13,3	
•		1) 0,2	-			0,2	
		1. 0,2	0,7	0,7	0,7	L L	•••
Ste-Lucie		0,6	1		- 1	0,7	0
St-Vincent		0,3 13) 24) 12,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0
Trtinique			:::		• • • •		•••
fexique		1.007,5	2.511,2		•••	•••	• • •
ficaragua		150,0	-	-		-	
² anama (République) ²³ )		1,,,-	-	- 1	-	-	_
Panama (Zone du canal).		1) 15)					• • •
Porto-Rico	1-IV	10) 42,9				•••	
République Dominicaine		244,9					
alvador 26)		114,2	142,5	192,3	206,6	182,7	222
t-Pierre et Miquelon		15)	15)	15)	15)	15)	15)
'erre-Neuve		15,3	16,0	16,0	16,0	16,4	17
Amérique méridionale.							
Argentine	30-VI	1) 8.262,1			6.756,5	_	
Bolivie		²⁷ ) 390,0					
Brésil		6.582,6	6.461,8				•••
Chili	9-IV	¹⁸ ) 527.8	-		-	- 1	
Colombie		8) 972,0					
Curação	1	18) 0,3					
Equateur		103,6		116,9		117,0	
Falkland (Hes)		3,2	3,4	3,3	3,3	3,2	
Guyane britannique ;		2,8	2,8	3,0	3,7	2,7	
Guyane française		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	15)
Guyane néerlandaise	31-XII	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	,
		18) 198 1	, -,,,	, ,,,	, 0,0	0,0	,

Table 48 (continued). Horses. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Pérou		22) 432,1						
Crinité et Tobago		2,2	2,2	2,2		2,2	2,1	•••
Uruguay	V; XII	19) 644,2			2,2	7) 555,2	1	•••
Vénézuéla		19) 143,0				, 555,2	:::	
Asie.								
Adam of Dissim			ĺ					
Aden et Périm		1) 15)			•••			•••
Andaman et Nicobar	XII	, '						•••
Birmanie	•••	¹ ) 49,1			•••			•••
Bornéo septentrional) .	31-XII	1,9	2,2	2,2	2,4	2,6	->-)	0,:
Brunéi		1) 15)	->-)	<b>→)</b>	~)	~)	~-)	15)
Sarawak		15)	)	)	~)	-~)	~-)	<b>-~</b> )
Ceylan	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1,3				[		0,1
Chine →)	III	11) 4.080,0			•••			
Chypre		1) 4,0	4,6	-	4,3	- 1	4,3	
Corée	31-XII	¹⁹ ) 50,9						
Dodécanèse		²⁶ ) 8,0	<b>~</b> )	-0-)	~)	)	>)	<b>~</b> -)
Etabl. français de l'Inde		18) 0,3			•••		[	•••
Formose	31-XII	¹⁹ ) 0,9			•••			•••
Hong-Kong	31-XII	1) 0,6			•••			
Inde : Provinces britanniques	31-XII	¹⁹ ) 1.630,8						
Etats indigènes		¹⁹ ) 753,1						
Indes néerlandaises :								
Java et Madoura b)  Provinces extérieures b)	•••	223,5	219,1	)	<b>→</b> )	· <del></del> )	~)	-0-)
Provinces extérieures b)		480,1	492,4	>)	)	~-)	)	)
Indes portugaises		28) 0,5			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			•••
Indochine : Annam		1) 12,6						
Cambodge O		19) 15,0			·			
Cochinchine		19) 12,4						
Laos O		18) 10,3	-0-)	-÷-)	- <b>→</b> )	-o-)	-0-)	-o-)
Tonkin		1) 33,0				l		
Irak		1) 150,0					173,1	197,
Iran		19) 305,4		l	l			
Japon	31-XII	18) 1.431,9				·		
Kouang-Toung	31-XII	18) 6,1		:::			1	
Liban	) - All	1) 8,0		· · · ·	7,0	7,0	8,0	
Malaisie britannique	:::	0,6	0,6	)	)	→)	)	)
	ıx	¹⁹ ) 1.800,0						
Mandchourie		19) 20,1				19,0	l	
Philippines 24)	31-XII	1) 505,0	··· )	-0-)	)	→)	)	· <del></del> )
	31-XII	19) 12,0	1					
Sakhaline ex-japonaise		12,0	398,8	390,0	361,7	348,1	239,5	
Stem O		397,9		1	89,3	93,1	82,3	102
Symme O	1	65,7	67,6	84,4	1 57,5	, 90,1	04,2	102

TABLEAU 48 (fin).

### Espèce chevaline. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Timor et Kambing		24) 73,0		,				
**		15,0	•••	ŀ				•••
Transjordanie	ייי	6,2 2N) 4013		748,1	762,7	716,3	730,5	748
Turquie (d' faur, et d'Asie) O	XII	491,3	_	740,1	102,1	710,5	,,,,,	
A frique.					20.	25.5	27.0	
Afrique équatoriale franç.	1-I	30,8	28.8	30,5	38,4	35,5	37,0	40
Afrique occidentale franç.: Côte d'Ivoire		7,8	10,6	11,5			13,5	•••
Dahomey		19) 2,4					1,7	
Dakar et dépendances		0,8					1,1	
Guinée franç		1,6	1,6	1,2	1,7	1,4	1,3	
Mauritanie		3,1	2,9	2,9	2,7	2,7	2,7	3
Niger		66,8	70,9	74,1	74,1	74,2	80,6	8
Sénégal		34,6	35,1	34,3	33,8	31,8	20,5	20
Soudan franç		60,0	]				59,0	•
Algérie	III	208,8	178,1	205,2	220,9	231,7	225,4	
Angola 26)		5,0	4,7	5,1	4,7	4,9	4,5	
Basoutoland		88,0	88,3				_	8
Béchouanaland	•••	2,9	3,4	3,7	3,3	3,9	4,1	-
Cameroun (mandat brit.)		1) 8,4						
Cameroun (mandat franç.) .		19) 16,5	1	11,1	11,7	11,8	10,0	1:
Cap Vert		1,4	1,5	1,0	0,7	0,9	0,9	•••
-		1) 0,5						
Congo belge		1) 4,2						•••
Côte de l'Or		18) 15)	::. l					
Egypte 29)		47,1		30,8		30,9	_	3-
Erythrée		19) 1,0						
Ethiopie 26)		1) 1.180,0						
Fernando Po		0,1		· <u>··</u>	_	0,1		
Gambie		0,4						
Guinée portugaise		8) 0,4	0.2	1		0,1		
- ·	28-II	1) 2,5	1					
Kénya	31-VII	20) 1,0					_	_
	31-XII	1) 12,9						
Libye	31-XII	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2	2
Madagascar	)1-AII	19,9	20,7	21,6	24,2	24,1	. 26,4	2
Maroc français 30)		187.3	186,6	201,0	213,1	227,8	230,7	b) 19
	•••	0,1	0,1	0,1	0,1	15)	0,1	15)
Maurice 26) $\binom{31}{6}$	 I	20) 1,0				3/		-3/6
Mozambique		0,1	0,1	0,1	1,0	0,1	0,1	
Nigéria : Provinces septentr 32)		1) 171.6				Ì		
		100		•		***	•••	
Provinces mérid 33)	31-XII	1 ' '''		0,1	0,1	0,1	r5)	l
Nyassaland	1	1) 15) 0,1	0,1		1	1		
Ouganda	31-XII	100	•••		•••	•••	•••	· ··
Réunion	21 777	' ',-		1,0		2.5	3,8	
Rhodésie méridionale.	31-XII	2,8	3,2	. 3,1	3,3	3,5		3,
( 0)	31-XII	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,6	٠٠
Rhodésie septentrionale 34)	***	1,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	
Ruanda-Urundi	XII	18) 15)	•••			•••		
Ste-Hélène		1) 0,1	•••		0,7	•••	0,6	
St-Thomas et Prince	• • • •	1) 0,3				•••		

#### Horses. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration		1939		1940	,	1941		942	1943	1	1944	1945
				1							1		
Seychelles			15)					į			•		
Sierra-Léone		10)	15)	ĺ		,		İ			1	(	
Somalie britannique			0,8					l			ļ		
Somalie ex-italienne		23)	12.0			,					;		
Soudan anglo-(gyptien			23,0					1			ì		
Swaziland	31-XII	1)	1,4			1		}	1.9	2	.0	2.3	
Tanganyika			0,2		0.1	;	61.1	1	0.2	11	.2	0.2	0,2
Terr. du sud-ou st africain.			29.1					ĺ		35		-	
Togoland (mandat brit.)		1)	0,4			,		1			1	!	
Togo (mandat franç.)		19)	4,5		•••						ĺ		
unisie	31-XII		92.5		92.0	i	95.6		97.5	95	7	99.4	102,5
( a)	1 3	119)	404.5		,	1	_						
Union Sud-africaine b)	31-VIII	15)	346.0	ĺ		1		}			i		
•	1	13)	27,0	1		í					į	_	***
Zanzibar	١ '		15)	1		1				•••			15)
Océanie.						1				•••			
				ļ		, (					İ	ĺ	
	~) 31-III	35)	1.724,1	100)	1.698.8	35)	1,665,6	35)	1.611.1	1.518	,0	1 449,1	1.359,1
Etabl. franç. de l'Océanie		19)	2,0							• • •			2,5
Guam	1~IV	(*)	0,4		<b>~</b> )		-~)	l	~)	)		<b>-&gt;</b> )	<b>-&gt;-</b> )
Hawai	1-IV	1)	7.0	16)	10,0	1		1					
Iles Fidji ²⁴ )	30-VI		16,0		16.0	1	16.0		16.8	16	,0	16.0	16.0
Iles de l'Océanie (ex-m.jap.)	31-XII	1	1) 15)			1							
Iles Salomon		20)	0,2	İ				ļ			1		
Iles Tonga	• • • •	1)	5.5					1					6.0
Nouvelle-Calédonie 26)			9,1		9.5		8,6		8,4	8	,1	8.4	9,3
Nouvelle-Guinée	30-VI		1,3	1	1,4						1		
Nouvelles-H. brides	1-17	1)	1.0								ł		
Nouvelle-Zélande	31-I		274,8		271,6		266.1		261,6	249	.5	238,8	230,7
imoa américaine		8)	0,2						. ,				
Samoa occidentale	31-XII	1)	1,4								-		
Territoire de Papouasie	31-XII	1	0,5	i	0,6	!		I	1			1	

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée; Voir notes à la fin du volume. -> ) Voir notes à la fin du volume. *) La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler

janvier de l'année suvante.

2) Chevaux appartenant aux Européens. — b) Chevaux appartenant aux Indigènes. — e) Dans les districts urbains.

1) Année 1938. — 2) Non compris les chevaux de l'armée. —

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

---) See notes at the end of the volume.

*) The statistics of the country give the date of estimate as 1 Ja-

nuary of the following year.

a) Horses belonging to Europeans. — b) Horses belonging to Natives.

a) Horses belonging to Europeans. — b) Horses belonging to Natives.
— c) In urban districts.

— 1) Year 1938. — 2) Not including army horses. — 3) All figures refer to the territory of 1937; see notes at the end of the volume. — 3) Estimate made during the second helf of the year at different dates according to the federated countries. — 3) Horses used in agriculture. — 5) Total number of horses. — 7) Incomplete data. — 7) Year 1934. — 9) Horses in rural districts, — 10) Year 1935. — 11) I July. — 12) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. See notes at the end of the volume. — 13) Is September. — 14) Figures not comparable to those of preceding years so wing to changes in the method of estimation. — 15) Not exceeding 50 head. — 16) Not including foals. — 17) 16 September. — 14) Year 1936. — 16) Year 1937. — 20) Year 1930. — 21) Farm animals. — 22) Year 1929. — 23) Year 1932. — 24) Horses and mules. — 23) Most recent available figure: 1916: 15.0. — 26) Horses, asses and mules. — 27) Year 1931. — 28) Year 1927. — 29) Not including horses belonging to the British Forces. — 30) Number of horses registered for fiscal purposes. — 31) Animals on sugar plantations. — 32) In luding Northern Cameroon (Adamswa and Bornu — 33) Not including Southern Cameroon (Adamswa and Bornu — 33) Not including Southern Cameroon of the previous year.

mant aux Indigènes. — c) Dans les districts urbains.

1) Année 1938. — 2) Non compris les chevaux de l'armée. —
3) Pour toute la période, les données se référent au territoire de 1937.
Voir notes à la fin du volume. — 3) Relevé fait pendant le deuxième semestre de l'année à des époques différentes « après les pays fédérés. — 5) Chevaux employés pour l'agriculture. — 6) Total des chivaux. — 7) Donnée incomplète. — 8) Année 1934. — 9) Chevaux setr uvant dans les communes rurales. — 10) Année 1935. — 11) ler juillet. — 12) Incorporée dans l'U. R. S. S. depuis août 1940. Voir notes à la fin du volume. — 13) les septembre. — 14) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes, à cause des changements dans la méthode de relèvement. — 13) Effectif ne dépassant pas 50 tètes. — 16) A l'exclusion des poulains. — 17) 16 septembre. — 19) Année 1937. — 20) Année 1930. — 21) Année 1936. — 19) Année 1937. — 22) Année 1932. — 23) Année 1932. — 24) Chevaux et mulets. — 27) Année 1931. — 25) Chiffre le plus récent disponible: 1916: 15,0. — 26) Chevaux, 160 set mulets. — 27) Année 1931. — 2°) Année 1937. — 2°) Noc compris les chevaux appartenant à l'armée britannique. — 30) Chevaux soumis à l'impôt. — 31) Animaux se trouvant dans les plantations sucrières. — 33) Y compris le Cameroun septentrional (Adamaoua et Bornu). — 33) Non compris le Cameroun méridional. — 34) Non compris le Barotzeland. — 36) Pour quelques Etatz, le 31 décembre de l'année précédente.

TABLEAU 49 (à suivre).

#### Espèce asine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Europe.								
Albanie		¹ ) 44,6						•••
Allemagne O 2) 3)	1-XII	¹ ) 5,9				4,8		-o-)
Autriche 2) 3)	XII	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	1,0	⁴ ) ,
Belgique O 3}	15-V	-	>)	4,8	4,5	4,1	3,7	3,
Bulgarie 🔾	AIII	164,6	167,1	170,1	163,9	144,3	135,4	129
Espagne		804,9	851,0	_	795,0			
France O	31-XII	156,9	149,5	138,6	134,5	113,6		6) 101
Gibraltar		6)	6)	6)	6)	6)	6)	6) 1
3rèce)	30-XI	1) 404,4					276,7	300
Hongrie 🔿	printspring	5,1	4,8	6,7	8,9	7,8	7,1	3) • 4
rlande	1-VI	147,8	152,7	148,4	142,7	140,8	137,4	132
talie <b>O</b> ⁷ )	-~)	789,8	789,3	679,0	682,0	660,0	565,0	535
Luxembourg 3)	15-X	6)	-	-	-	- 1	- 1	⁶ )
Malte	31-XII	3,4	_	_	- 1	3,4	3,5	3
Portugal	31-XII		245,4	_	_	-	-	
Roumanie O		13,9	•••	•••		9,0	- <b>-</b> -)   ⁸	6)
Royaume-Uni : Irlande du Nord	1-VI	1) 7,3					1	
Buisse	21-IV			0,6	3) 3,6	0,5		
Cchécoslovaquie O 3)	*) 31-XII	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9	0,5	0
Cougoslavie →) 8)	31-XII	123,1					0,8	2
J.R.S.S. (Territoires d'Eu-	í 1-VII	9) 656,5					•••	•••
rope et d'Asie) O 3)	*) 31-XII	701,6		•••				
Amérique septentrionale								
ET CENTRALE.								
osta-Rica	5	lo) 0,2						
uba		3,2		•••				•••
tats-Unis	1-IV	48,5	,			•••		3
uadeloupe		3,6	3,7	4,0	3,4	3,7	4.0	
uatémala 3)		38,1	42,1	. 42,0	42,6	37,5	4,0	3
faīti		660,0		• 12,0				.,,
onduras	,	(2) 12,5						•••
es Vierges des Etats-Unis	1-IV ¹	(8) 0,5	0,5					•••
ides occ. britanniques : Barbade								•••
Bermudes.	21 777	6) 2,1	6) 2,1	2,0		2,0	*	
Dominique	31-XII	′ 1	′ 1	6)	6)	6)	6)	⁶ )
Grenade		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	O
Iles Calmans	1	. 0,0		•••				
Hes Turques et Calques.		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	(
Hes Vierges	l	83	•••	•••	0,3			
Jamaique		, ,,,	•••	•••				••
	7"1	10,2	1			51,2		.,

TABLE 49.

Asses. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Indes occ. britanniques:					i			
Montserrat	•••	1) 0,6			{	1,0		
Ste-Lucie	•••	0,3	0.3	0,3	0,4	0.4	0.3	
St-Vincent	•••	1.8	1,8	1,9	1.9	2.0	2,0	2,0
Mexique	• • • •	4.690,5	2.341,5		',			• • •
Nicaragua		2,0	1		}		•••	•••
Porto-Rico	I-IV	4.7		[			[	
République Dominicaine	•••	115,7		]				,
Salvador 17)	•••	114,2	142,5	192,3	206.6	182,7	222,2	
Amerique méridionale.								
Argentine 3)	30-VI	1) 791,2		_	508.7	_	_	
Bolivie		11) 160,0	-	- 1	-	_		_
Brésil ⁸ )		3.947,8	3.712,3					
Chili	9-IV	18) 52,3						
Colombie		19) 302,9		1				
Curação	•••	18) 4,9						
Equateur		47,9		65,8		66,0		
Guyane britannique		7,6	6,9	6,4	6,5	7,6	7,7	
Guyane française		6)	6)	")	⁶ )	6)	6)	G)
Guyane néerlandaise	31-XII	1,3	1,3	1,0	0,9	1,0	0,8	1,1
Paraguay	31-XII	18) 6,8	_	_	7,3	_	_	_
Pérou		3) 10) 265,2	_	_ 1	_	_	_	_
Trinité et Tobago		5,5	5,5	5,1	5,1	5,1	5,8	
Uruguay	V; XII	16) 4,6		_		2(1) 2,9		
Vénézuéla		16) 102,9	_		_		_	_
ASIE.								
Aden et Périm		0,2						•••
Birmanie	31-XII	6)						
Chine)	III	9) 10.547,0						
Chypre		1) 54,1	59,4		55,5	- 1	60,2	
Corée	31-XII	16) 3,4						
Dod canese 17)		8,0	)	- <b>-</b> -)	<b>-</b> ←)	)	<b></b> )	)
Etabl. franç. de l'Inde		18) 0,4	0,4	0,6	0.6	0,7	0,7	0,
Etats malais fédérés 17).		19) 0,2						
Inde : Provinces britanniques	31-XII	¹⁶ ) 1.463,5						
Etats indigènes		16) 536,5						
Trak		1) 120,0				412,4	435,2	
fran		16) 1.180,2	:::			***		
Han		1) 35,0	36,0	35,0	25,0	38,0	35,0	•••

Voir notes à la fin du tableau.

TABLEAU 49 (fin).

Espèce asine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Kouang-Toung	31-XII	16) 22,3						
Mandchourie	31-XII	16) 620,0						
Palestine		¹⁶ ) 92,2				107,7		
Byrie O		139,3	159,4	186,9	189,3	193,1	203,3	175,
Transjordanie		29.7				,		***
Turquie (d'Eur. et d'Asie) 🔾	XII	²¹⁾ 1.096,4	-	1.434,4	1.353,7	1.218,0	1.223,8	1.233,
Afrique.								
Afrique équatoriale franc	1-1	61.2	50 0	60.9	70.5	77.2	(7.0	
Afrique occidentale franc.	1-1	61,2	58,9	60,8	70.5	77,3	67,2	89.
Côte d'Ivoire		30,9	39,9	49,8	-	_	59,1	F
Dahomey	•••	¹⁶ ) 0,4	_	-	-	-	_	0,
Dakar et dépendances		0,3	-	-	-	_	0,7	
Guinée française	•••	0,8	0,8	0,9	1,1	0,9	0,9	1,
Mauritanie	•••	61,7	72,2	72,5	55,4	61,3	59,6	67,
Niger	•••	164,6	167,8	177,1	177,1	177,1	183,9	183,
Sénégal	•••	48,3	51,0	51,8	51,7	47,7	38,1	37,
Soudan français		162,0	-	-	-		172,0	
Algérie	III	348,7	343,1	355,3	362,2	376,9	348,9	
Angola 17)	•••	5,0	4,7	5,1	4,7	4,9	4,5	4,
Basoutoland,	•••	27,4	29,8			- 1		37,
Bichonanaland	•••	17,4	19,2	20,9	21,4	21,9	22,6	17,
Ameroun (mandat brit.) .	•••	16,6						
Cameroun (mandat franç.)	•••	¹⁶ ) 25,0		-	13,9	14,6	30,0	28.
Cap Vert	•••	6,8	8,2	3,5	3,0	4,6	4,9	
Congo belge	• • •	1) 0,2	•••					
Ote de l'Or	•••	1) 14,5	• • •					
Côte française des Somalis	•••	¹⁸ ) 3,2						
gypte 22)	• • •	1.055,8	-	778,0	-	826,8		851,
trythrée	•••	¹⁶ ) 50,0						
thiopie 17)	•••	1.180,0						
Pernando Po	•••	6)		-		6)	-	•••
Sambie	•••	3,0	}	•••	•••			•••
Suinée portugaise	***	19) 35		-	-	6)		
. 1		7,	2,0	-	-	2,2		•••
Σénya		70)			•••			•••
ybie	31-VII	* 2(3,3	-		-	-	-	215,
fadagascar	***	. ,,,,,		•••	' • • •			
faroc espagnol	31-XII	0,9	0,8	0,8	1,1	1,1	0,8	0,
	•••	40,0	41,0	38,0	43,5	45,5	51,3	46,
faroc français 28) faurice 17) 24)	•••	604,2	643,3	717,6	798,4	857,4	873,8	785,
fozambique	•••	0,1	0,1	0,1	0,1	6)	0,1	6)
figéria 25)	•••	4,7	5,2	5,5	5,4	5,9	5,7	•••
yassaland		1) 466,9	•••		•••	•••		•••
nganda	31-XII	0,1   1) 25.3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,
Kéunion		101	•••		•••			
comon	•••	1,1		0,8		•••		∮
i		1	1	1	1	1	1	1

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at the end of the table.

#### Asses. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Rhodésie méridionale $\begin{cases} a \\ b \end{cases}$	31-XII }	10,9 79,5	10.5 79,3	10.7 81.4	11,3 83,3	12,4 90,8	11,9 97,3	11,
Rhodésie septentrionale		0,4	0,5	0,4	0,4		0,3	•••
Ruanda-Urundi	XII I	.8) 6)			'	_		•••
Ste-Hélène		1,2	l l		1,3	i	1,2	1.
St-Thomas et Prince	1	) 0,3	l l					
Seychelles		0,1	l l					
Sierra-Léone	1	4) 6)	l l					•••
Somalie britannique		0,5	l l					
Somalie ex-italienne	1	4) 250,0						
oudan anglo-égyptien		375,0	l l					
Swaziland	31-XII 1	) 14,1			16,2	16,3	15.6	
Tanganyika		61,6	66.9	64.1	67,6	74,3	84.4	104,
Terr. du sud-ouest africain		105,6	ا			222,1		• • • •
Togoland (mandat brit.)	1	) 1,1	l l					
Togo (mandat franç.)	1 1	⁶ ) 4,2						•••
Tunisie	31-XII	130,5	140,0	154.3	162.6	158.3	184.1	186,
Union Sud-africaine:	,	6) 407.5		1				
Communes rurales	1) II.	* 477,5		-	-		-	-
) b	1( 21-4777 )	, ,,,,,,	_	-				
Districts urbains	1, (1,	, 27,0	-	-	-	-	-	
Zanzibar		2,5	•••	•••		•••	2,5	2,
Océanie.								
A continuit a	21 VII						1	
	) 31-XII	8,6 6) 0.2	-	-	-	-	-	
Etabl. franç. de l'Océanie Hawaï	1	. 0,4	3) 45					0,
<b>Y</b>	30-VI	,.	, 4,5	•••	•••	•••		•••
Nouvelle-Guinée	, ,	,	•••	•••	•••		•••	•••
Nouvelle-Rédande 3)	,	, 011	•••	•••	•••		•••	•••
Samoa occidentale	, ,,,,	, 0,2		***	•••	•••		•••
	1	) 0,4 8) ⁶ )	"	•••		•••		•••
Terr. de Papouasie	31-X11	7 7	1				•• 1	• • • •

envisaçée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

-) La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler janvier de l'ennée successive.

-) Appartenant aux Européens. — b) Appartenant aux Indigènes.

1) Année 1938. — 2) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 3) Anes et mulets. — 4) Relevé fait pendant la deuxième moitié de l'année à des époques différentes d'après les pays fédérés. — 5) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes, à cause de l'adoption d'une méthode différente. — 6) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. —

7) Non compris les bardots et les animaux de l'armée en voyage. —

3) Annémax dans les fermes. — 5) Année 1935. — 10) Année 1929. —

4) Annémax dans les fermes. — 5) Année 1933. — 14) Année 1931. — 12) Année 1922. — 16) Année 1931. — 17) Chevaux, ânes es mulets. — 18) Année 1936. — 19) Année 1934. — 20) Donnée in omplète. — 21) Année 1927. — 22) A l'exclusion des ânes appartenant à l'armée britannique. — 28) Animaux soumis à l'impôt. — 24) Animaux se trouvant dans les plantations sucrières. — 26) Provinces septentrionales et Cameroun du nord. (Adamaoua et Bornu).

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

-) The statistics of the country gave the date of estimate as I January of the following year.

a) Belonging to Europeans. — b) Belonging to Natives.

1) Year 1938. — 2) All figures refer to the territory of 1937; see notes at the end of the volume. — 3) Asses and mules. — 1) Estimate made during the second half of the year at different dates according to the federated countries. — 6) Figures not comparable to those of the preceding years or owing changes of the method of estimation. — 6) Not exceeding 50 head. — 7) Excluding hinnies and animals belonging to the army and travelling. — 8) Animals on farms. — 3) Year 1935. — 10) Year 1932. — 15) Year 1931. — 12) Year 1930. — 13) Year 1933. — 14) Year 1932. — 15) Ye r 1922. — 16) Year 1934. — 20) In omplete data. — 21) Year 1927. — 22) Excluding animals belonging to the British Forces. — 28) Number of assess registered for fixed purposes. — 21) Animals on sugar plantations. — 26) Northern Provinces and Northern Cameroons (Adamawa and Bornu).

TABLEAU 50 (à suivre).

#### Espèce mulassière. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Europe.								
Albanie		1) 10,4	•••	•••	•••		•••	•••
Allemagne O 2) 3)	I-XII	¹ ) 5,9				4,8	•••	<b>→</b> )
Autriche 2) 3)	XII	0,7	0,7	0,9	0,8	0,9	1,0	2,5
Bulgarie 🔾	VIII	34,0	34,7	34,7	35,8	33,9	30,0	30,9
Espagne		1.117,1	1.139,0	_	1.119,0		• • •	,
France () 4)	31-XII	75,4	89,2	101,9	99,1	90,8	83,5	⁵ ) 84,6
Gibraltar		⁶ )	6)	6)	6)	6)	6)	6)
Gréce)		¹ ) 183,6					104,2	111,0
Hongrie O	print spring	1,3	1,4	1,8	2,0	2,0	1,6	104,2
friande	1-VI	9,6	8,8	8,4	8,2	7,5	6,8	6,4
(talie O 4) 7)	<b>-</b> 0−)	431,0	413,8	319,0	313,0	303,0	280,0	274,
Luxembourg	15-X	6)	_				_	2) 6) 7
Malte	31-XII	2,6	-		_	2,6	2,7	2,4
Portugal 7)	31-XII	8) 121,8	122,8					• -··
Roumanie O	31-XII	1,8				2,0	)	2) 8,6
Royaume-Uni:	21-2114		1			_,,	,	, ,,,
Irlande du Nord	1-VI	1) 0,2					• • • •	
Suisse	21-IV	⁹ ) 3,4	_	2,8	3,6	2,9	2,8	2,7
Tchécoslovaquie 🔿 2)	*) 31-XII	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	2,5
Yougoslavie) 10)	31-XII	19,5						
Amérique septentrionale et centrale.								
Alaska		¹¹ ) ⁶ ).	_			_	-	_
Canada	1-VI	¹² ) 6,5	_		_	_		
Costa-Rica		¹³ ) 7,9	_	_	-			_
Cuba		76,9						24,5
Etats-Unis (14)	*) 31-XII	4.039,0	3.922,0	3.813,0	3.704,0	3.531,0	3.405,0	3.196,0
(15)	VI-81	¹¹ ) 5.375,0	3.845,0		_	-	_	-
Guadeloupe		1,3	1,2	2,0	1,7	1,8	2,0	1,5
Haiti		¹⁶ ) 64,0						
Honduras		11) 45,0	-	_	-	-		-
lles Vierges des Etats-Unis	1-IV	9) 0,6	0,6					
Indes occi lentales brit.:					6)	6)	6)	6)
Bahamas	•••				'		•	,
Barbade		6) 3,4	6)	3,1 6)	6)	2,7 6)	6)	6)
Bermudes	31-XII	6)	8)	6)	6)	6)	6)	6)
Dominique	•••	171	,	,	'	,	-,	,
Grenade		6) 6,5	6)	6)	6)	6)	6) -	6)
Iles Caimans	•••	٠,	, ,	•,	٠,			, ,
Iles Turques et Caïques .		18) 0.1	_		_	0,1	•••	···.
Iles Vierges	•••	18) 0,1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				•••	0,2
Jamaique	4-I	1) 6)	-		_	25,5 6)	•••	•••
Montserrat	•••					1 - 1	•••	
Ste-Lucie	• • • •	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	
St-Vincent	•••	0,1 16) 6.4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Martinique	•••	,,		•••				
Mexique	•••	1.021,4	932,6	•••			•••	
Nicaragua	•••	11) 40,0	_		_	-	_	<b>–</b>
Panama (République) 19)	•••	1) 6)	_		-	_	_	1 - '
Panama (Zone du canal)			103					* •••
Porto-Rico	1-IV	10) 5,4	10) 4,7		·			-,

## Mules. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
République Dominicaine		47,7						
Salvador 20)		114,2	142,5	192,3	206,6	182,7	222,2	•••
Amérique méridionale.								
Argentine 2)	30-VI	1) 791.2						
Bolivie		¹⁾ 791,2 ¹² ) 264,0	_	-	508,7			
Brésil 2)		3.947,8		-		-	-	_
Chili	9-IV	9) 41,2	3.712,3				•••	•••
Colombie		8) 475,9					•••	•••
Curação		9) 0,1		:::				•••
Equateur		21,6		30,7		31,0		•••
Guyane britannique		1,5	1,4	1,8	1,6	1,5	1,6	•••
Guyane française	•••	6)	6)	6)	6) ,,0	6) ',	6) ',"	6) · · ·
Guyane néerlandaise	31-XII	0,1	0,1	6)	0,1	0.1	0,1	0,1
Paraguay		9) 9,2			6,0			•••
Pérou		13) 130,2						
Trinité et Tobago	••	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,0	•••
Uruguay	V; XII	18) 10,9		_		21) 6,7		
Vénézuda	•••	18) 12,4						
Asie.								
Birmanie	31-XII	1) 1,4						
Chine)	III	16) 4.666,0						
Chypre	•••	1) 10,9	14,1		9,8	_	11,4	
Corée	31-XII	18) 0,9						
Dodécanèse 20)	•••	8,0	<b>→</b> )	~-)	)	<b>→</b> )	<b>-</b> >)	<b>-</b> ~)
Inde:			į		I		1	
Provinces britanniques	31-XII	18) 65,5	•••		•••			•••
Etats indigènes	•••	18) 13,0						•••
Indochine: Cochinchine	***	18) 0,5	•••					•••
frak	•••	1) 60,0 18) 52.5	•••	•••		•••	45.2	55,0
Iran		1.0	•••	•••		•••		•••
Kouang-Toung	31-XII	2,,,,						•••
Liban	00.137	1,0	5,0	4,0	8,0	7,0	7,0	•••
Mandchourie	20-IX	305,0		•••				•••
Palestine	•••	,,,,				9,9		
Syrie O	•••	26,9	→) 31,7	) 37,9	) 43,8	<b>)</b>	) 47.7	<b>~)</b> 45,2
Transjordanie	•••	1,8	- 1			47,8	'	40,2
Turquie (d'Eur. et d'Asie)		23) 43,6		67,7	70,2	70,2	70,4	73,2
		, ,,,,		0,,,	70,2	70,2		,=
Afrique.	***	001.5	105.0		2016	214.2	200 (	
Algérie	III	221,5	195,2	214,0	234,6	246,2	238,4	
Angola 20)		5,0	4,7	5,1	4,7	4,9	4,5	4,5
Basoutoland	•••	1,2	1,1					1,2 0,1
Béchouanaland		0,1	0,1	0,2	0,2 0,9	0,2	0,1	
Congo belge		1) 0,1		1		1,1		•••
Côte française des Somalis		9) 6)	•••		•••			₆ )
Ægypte ²⁴ )		25,4		11,9		12,2		15,4
Erythrée		18) 2,0						
Ethiopie 20)		1) 1.180,0						
manuspac =: 1 + + + + + + +					•••	ı l		

TABLEAU 50 (fin). Espèce mulassière. — MILLIERS DE TÊTES.

TABLE 50 (concluded). Mules. - Number (Thousands):

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration		1939		1940	1941	1942	1943	1944	1	945
Guinée espagnole		25)	⁶ )								
(a)	28-11	1)	0,2	1							
Kénya b)	31-VII	11)	0,2								
Libye	31-XII	1)	4,0	1							
Madagascar	31-XII		0,1		6)	6)	6)	6)	⁶ )		⁶ )
Maroc espagnol			21,3		21,3	20,1	20,8	22,7	23,6		21,6
Maroc français 26)		1)	146,7		143.1	152,5	160,2	165,0	169,2	b)	148,5
Mozambique			0,1		0,4	0,3	0,3	0,2	0,2		
Nigéria ²⁷ )	31-XII	1)	6)	İ							
Ouganda		1)	6)							İ	
Réunion		9)	1,6			1,5					
( a)	31-XII	ľ	1,3		1,1	1,1	1,1	0,9	0,9		0,8
Rhodésie méridionale.	31-XII		0,5		0,6	0,6	0,4	0,4	0,3		
Rhodésie septentrionale			6)		6,	6)	6)		6)		€
Ste-Hélène		12)	6)								
St-Thomas et Prince		1)	0,3	1							
Seychelles		12)	6)						•••		
Somalie britannique		l	0,1								
Soudan anglo-égyptien			0,8								
Swaziland	31-XII	1)	0,0				0,3	0,3	0,3		•••
Tanganyika	)1-AL	ľ	6)		6)	6)	6)	6)	6)		6)
Terr. du sud-ouest africain			•		,	•	,	3,2	•		•
Tunisie	31-XII		1,8		49.4	55,0	55,9	52,5	 56,7		59,5
Union Sud-africaine:	31-711		55,6		49,4	55,0	22,9	52,5	20,7		39,3
( a)	l, ,	18)	122,7		_			_			-
Communes rurales . (b)	31-VIII }	18)	3,5	1			_	_	-		
Districts urbains	1)	18)	10,4		_		_	_		]	
Zanzibar	· `	9)	6)						,		
OCÉANIE.											
Australie	->) 31-XII		27	l							
Etabl. franç. de l'Océanie.	•	18)	2,7	1	_						0,5
Hawai	 1-IV	1)	0,4	2)			İ	_	_		
		1)	8,0 6)	[	4,5 6)	•••	•••	•••	•••		•••
Nouvelle-Guinée	30-VI	12)	6)		· 1	•••	•••	•••	•••	1	•••
	•••	1)	6)				•••	•••	•••		•••
Samoa occidentale		-,	•			•••		•••	•••		•••
Territoire de Papouasie .	31-XII		0,1		0,1		•••		•••		• • •

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

---) Voir notes à la fin du volume.
*) La statistique du pays indique comme époque de relevé le ler

^{**)} La statistique du pays indique comme époque de relevé le ler ianvier de l'année suivante.

a) Appartenant aux Européens. — b) Appartenant aux Indigènes.

1) Année 1938. — 2) Anes et mulets. — 3) Pour toute la période les données se réfèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 4) Non compris les mulets de l'armée et ceux qui sont en voyage. — 5) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes à cause des changements dans la méthode de relèvement. — 6) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. — 7) Mulets et bardots. — 8) Année 1934. — 9) Année 1936. — 10) Mulets dans les fermes. — 11) Année 1930. — 12) Année 1931. — 13) Année 1932. — 14) Dans les fermes et les domaines d'élevage. — 15) Total des mulets d'après le recensement. — 16) Année 1932. — 17) Année 1932. — 18) Année 1937. — 19) Chifre le plus récent disponible : 1916: 2,0 — 20) Chevaux, ânes et mulets. — 21) Donnée : incomolite. — 22) Année 1923. — 28) Année 1933. — 26) Mulets soumis à l'impôt. — 27) Provinces septentrionales y compris le Cameroun du nord (Adamaoua et Bornu).

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

O The statistics of the country gave the date of estimate as 1 January

^{*)} The statistics of the country gave the date of estimate as 1 January of the following year.

a) Belonging to Europeans. — b) Belonging to Natives.

1) Year 1938. — 2) Asses and mules. — 3) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume. — 4) Exclusive of Army mules and traveling. — 5) The figures are not comparable to those of the preceding years, owing to changes in the method of estimation. — 6) Not exceeding 50 head. — 7) Mules and hinnies. — 8) Year 1934. — 8) Year 1936. — 1°) Mules on farms. — 1¹) Year 1930. — 1²) Year 1931. — 1³) Year 1922. — 1³) Year 1937. — 1°) Most recent figure available: 1916: 2,0 — 2°) Horses, asses and mules. — 2°1) Incomplete data. — 2°2) Year 1922. — 2°3) Year 1937. — 2°1) Not including mules of the British Army. — 2°5) Year 1933. — 2°9) Mules registered for fiscal purposes. — 2°7) Northern provinces and Northern Cameroons (Adamawa and Bornu). and Bornu).

Tableau 51 (à suivre). Espèce bovine. — Milliers de têtes.

Table 51. Cattle. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939		1940		1941		1942	1	943		1944		1945
Europe.		1)	391,2												-
Albanie		ľ					10 422 0		10 102 0	1,					•••
Allemagne O 2)			19.912,0		19,663.0		19.432,0		19.102,0		.598,0		20.286,0	91	~)
Autriche 2)	XII		2.619,5		2.582,8		2.493,5	l	2.505,4		.530,3		2.536,3	3)	2.186,
Belgique O	15-V	4)	1.599,8		->-)		1.984,6		1.779,0	1	. 487,2		1.492,8		1.628,
Bulgarie O	IIIV	6)	1.449,4	6)	1.511,4	6)	1.638,6	(۲)	1.755,4	1	. 492,3		1.390,4		1.391,
Danemark:	31-XII	8)	898,3						-		-				
Villes	) (		55,1		53,3		51,0		49,0		50,0		51,0		53,0
Communes rurales	15-VII }		3.270,9	<i>s</i> )	3.226,0		3.014,0		2.870,0	2	978,0		3.137,0		3.184,6
Communes rurales	31-XII		3.186,0	10)	2.976,0										
Iles Féroè	XII	11)	4,4		_				_						_
Espagne		12)	3 738,5		3.897,0				4.152,0						
Estonie 13)	15-VI		706,1					İ	_		-		_		
Finlande O	1-III	14)		14)	1.555,8		1.588,3		1.540,5	1	.720,8		1.866,8		1.694,0
France O	31-XII		14.188,7		14.380,6		15.514,7		15.805,6	14	.516,5		13.480,2	(41	14.273,
Gibraltar	•••		0,1		16)		16)		16)				-		
Grèce)		1)	967,4				•••						505,0		533,
Hongrie O	printspring		2.371,6		2.605,5		3.381,2		4.222,4	3	. 739,7		3.614,4	17)	1.069,
Irlande	I-VI		4.057,3		4.023,0		4.150,5		4.083,6	4	. 136,4		4 245,9		4.210,
Islande	printspring		37,4		39,7		39,8		41,4		39,9		36,4		33,
	~)		7.876,7		8.229,4		8.488,0		8.372,0		.340,0		6.235,0		6.550,
Italie O 18)	25-VI		1.271,7						_						_
Lettonie 13)	30-VI		1.103,5										_		
Lithuanie 13)			1.143,9		_								_		_
• (	31-XII				105.0		115 0		120,0		129,0		138,0		110,
Luxembourg	15-X		107,4		105,0		115,0		120,0						
Malte	31-XII		3,6		_						2,5		3,1		3,
Norvège 19)	IV		1.455,0		-		1.284,7		1.259,7		1.227,8		1.263,0		1.227,
Pays-Bas	) V-VI		2.817,3		2.690,0		2.658,7		2.440,6		2.057,6	(-			2.277,
rays-bas	XII		_		2.442,5		2.419,6		1.869,1		1.929,0		<b>→</b> )		2.182,
Pologne O	30-VI	1)	10.553,5		•••		•••		•••		•••		•••	<b>→</b> )	3.322
Portugal	31-XII	8)	905,2		973,2										•••
Roumanie O		١.	4.254,1		2.643,0		2.765,0		3.087,0		3.314,0		<b>~</b> )		2.483
(	4-VI		8.871,9		9.093,0		8.940,0		9.075,0		9.259,0		9.501,0		9.616
Royaume-Uni	**) 4-XII	1)	8.902,0		-						_		9.330,0		9.307
Suède	1-VI	20)	2.975,0	21)	2.889,0		2.756,5		2.545,9		2.789.8		2.858,9		2.843
Suisse	21-IV		1.711,0		1.694,6		1.584,1		1.492,9	İ	1.516,5		1.497,4		1.461
Tchécoslovaquie O 17).	*) 31-XII		4.729,1		4.608,5		4.425,1		4.383,4		4.358,1		4.239,0		4.115
	31-XII		4.224,6				***								
Yougoslavie -) ²² )	1-VII	1)	63.200,0												
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie)	*) 31-XII	1	50.900,0				•••						•••		

TABLEAU 51 (à suivre).

## Espèce bovine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Amérique suptentrionale		]						
ET CENTRALE. Alaska	1-17	24) 3,7	8,8					
,	I-VI	8.374,5	1 1	3 517,3	8.944,7	9.665,2	10.345,8	10.758,
Canada 22)	1-XII	8.224,1		3 535,2	8.883,7	9.506,2	10 257.9	9.960,
Costa-Rica		25) 398,	1		-		_	
Cuba		4.900,3			1	1		3.884,
, 29\	*31-XII	68.197,0	i i	75 162,0	79 114,0	82.364,0	81.909,0	79.791,
Etats-Unis (5) 26)	1-17	24) 63.896,0		_				_
Groenland	1-XI	1) 0,	1 3					
Guadeloupe		52,0	1	57,3	52,8	60,0	51,0	53,
Guatémala		605,	1	630,3	729,2	657,3	'	•••
Halti		11) 125,0						
Honduras		24) 516,1	1 1					
Honduras britannique		23) 7,0	1 1					•
Hes Vierges des Etats-Unis.	1-17	27) 13,0	ine.					
Indes occidentales brit.:			1					
Bahamas		1,:	1 1	1,0	1,0	1,0	0,9	0,
Bermudes	31-XII	1,	1 1	1,5	1,5	1,3	1,3	1,
Dominique	•••	28) 40		5,5	5,0	4,5	4,0	3,
Grenade	•••	, 40,	1					
Iles Caimans	•••	23) 5	1	1,5	1,7	1,9	1,8	1,
Iles Vierges britanniques.	•••	23) 6,	·  ···	•••			•••	5,
Iles Turques et Caïques .	***	1) 124			-	0,3		•••
Jamaïque	4-I	12.	1 1	_		225,7	•••	•••
Montserrat	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1	-		2,0		•••
Ste-Lucie		8,	1	7,5	7,0	7,0	8,0	•••
St-Vincent		27) 32		7,4	7,7	8,1	8,5	9,
Martinique		1 22,	1	•••				• • • •
Mexique	V	17.587,	1 1	•••				•••
Nicaragua	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	24) 800,	"	•••			:::	•••
Panama (République)		11) 284		•••	334,0	381,7	445,3	534,
Porto-Rico	1-17	, 204,	4	•••				•••
République Dominicaine	24-VI	818,		-				_
Salvador	•••	450,		716,1	742,7	672,6	779,4	•••
St-Pierre et Miquelon	•••	0,	1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,
Terre-Neuve	•••	22,0	23,1	23,5	23,6	24,3	24,8	25,
Amérique méridionale.		1	. 1			1		
Argentine	30-VI	1) 34.317,		-	31.459,5	_	-	34.030,
Bolivie		1) 1.841,	1 1	-	_	-	-	
Brésil		40.744,		•••	•••		•••	•••
Chili	30-VI	2.356,2	2.420,8	2.418,0	2.346,4	2.391,4	2.311,2	2.347,
Colombie	•••	11) 8.337,	1 1	•••			•••	•••
Ситаçао	•••	²⁷ ) 5,0	1 1	•••			•••	•••
Equateur	•••	1.420,0	)	1.185,0	•••	1.120,0	•••	•••
Falkland (Hes)	•••	9,1	1 1	9,9	10,6	10,9	11,2	10,
Guyane britannique	•••	133,4	1 1	140,9	157,7	159,5	171,2	•••
Guyane française		4,0	4 1	3,0	2,6	3,5	3,8	3,
Guyane néerlandaise	31-XII	22,0		22,0	23,3	25,4	26,8	28,
Paraguay	31-XII	27) 3.218,0		-	4.030,0		3.187,4	
Pérou	•••	25) 1.805,9	1 1		_	-	-	
Trinité et Tobago	•••	22,2		22,6	22,6	22,6	25,0	•••
Uruguay	V; XII	28) 8.296,	) -		-	6) 6.256,0	,	•••
Vénézuéla		28) 4.264,	il			_	<b></b> .	

#### Cattle. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
ASIE.								
Aden et Périm	•••	2,0					,	
Andaman et Nicobar	XII	1) 4,2						2,3
Birmanie	31-XII	5.193,8	•••		<b>→</b> )		<b>~</b> )	
Bornéo britannique:				į	į	Ì	1	
Bornéo septentrional) .	31-XII	21,4	20,2	15,4	16,0	17.0	<b>~</b> )	10,9
Prunéi	X	1) 1,3	->)	)	-÷)	->)	~)	1,3
uarawak	•••	3,0	<b>~</b> )	<b>→</b> )	<b>→</b> )	<b>→</b> )	~)	)
Ceylan		1) 1.127,1			•	· 1		•
hine →)	111	11) 22.647,0			1	•••		•••
hypre		1) 40,3	43,8		35,9		41,5	•••
corée	31-XII	23) 1.713,2		!		1		•••
Oodécanèse	31-XII	4,9	)	···	···	···	·)	
tabl. franç. dans l'Inde 17).	•••	60,7	62,4		62,9	- 1		) 
ormose	31-XII	28) 76,3		63,7		63,4	70,0	71,7
Iong-Kong	31-XII	1) 3,6						,
		], ,,,		5,6	-	_	_	4,6
nde:		1			1			
Provinces britanniques		23)119.680,3						
Etats indigènes	•••	23) 40.830,5			}			
		1					1	
ndes néerlandaises :		1	1					
Java et Madoura b)	•••	3.623,1	3.587,7	)	-~)	<b>-</b> •)	-0-)	<b>~</b> )
Prov. extérieures b)	•••	953,5	1.011,4	)	<b>~</b> )	<b>→)</b>	-0-)	>)
ndes portugaises	•••	²⁹ ) 150,0					•••	•••
ndschine:		1						
nonam		630,0	631,0	630,0				
Cambodge O		855,0	800,0	850,0	850,0		1	846,0
Cochinchine		231,0	230,0	230,0	230,0	1		
Laos O		134,0	134.0	128,0				
Tonkin		1) 200,0		†				•••
rak		1) 250,0				613,3	704,1	865,1
ran	•••	23) 2.920,1				ŀ		
Japon	31-XII	1) 1.894,3						•••
Kouang-Toung.	31-XII	23) 20,8						•••
Liban 17)		1) 47,0	45,0	44,0	25,0	20,0	25,0	•••
Дасао		8,7	i i		1		1	•••
	1	292,1	290,3	~·)	···)	)		
Malaisie britannique	1-IX	1) 1.683,0	270,7	-,		,	~)	)
		28) 169,1	•••	•••		242,9		•••
Palestine	31-XII	1	٠٠٠	···	···	1		
Philippines	1	1,5	<b>~</b> )			<b>→</b> )	<b>→)</b>	<b></b> )
Sakhaline ex-japonaise	31-XII	1	5 064 7	4 240 0	4 204 4		5 210 0	***
Siam O	31-XII	5.858,1	5.964,7	6.249,0	6.384,4	6.661,9	5.310,9	107
Syrie O	•••	114,1 29) 1.5	125,3	156,1	138,4	140,8	134,6	107,
imor et Kambing	•••	1			•••			• • • •
ransjordanie		57,8			W 500 1			***
Parquie (d'Eur. et d'Asie). O	lix	7.702,5	7.724,4	7.935,4	7.588,1	7.170,9	7.294,7	7.540,

TABLEAU 51 (fin).

#### Espèce bovine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
A fri que.								
Afrique équatoriale franç	1-I	999,7	997,0	995,3	1.193,2	1.190,3	845,3	1.121,5
Afrique occidentale franc. :		,	///	****	1.172,2	,,,,,	0,5,5	
Côte d'Ivoire	•••	390,3	473,4	504,8			640,6	
Dahomey	•••	²³ ) 178,5			194,6	188,0	186,7	185,4
Dakar et dépendances	•••	3,5					4.5	
Guinée française	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	534,0	534.0	521.0	517.1	513.2	506,4	492,8
Mauritanie	•••	229,2	215.9	217,8	213,8	211,3	227,9	225,0
Niger		806,4	830,4	901.2	905,2	931,7	1.089,6	1.250,7
Sénégal,		315.7	345,0	338,9	357,7	371,5	312.9	366,0
Soudan français		1.308,0				]	1.477.0	₽
Algérie	31-XII	886.2	828,9	842,5	911,2	892,7	896,2	
Angola		977.3	1.003,3	1.033,4	1.014.9	1 030,8	1 080,0	<b>120,</b> 0
Basoutoland		447,8	470,0					437,2
Béchonanaland		671,0	733,0	805.7	811,7	836,8	896,9	903,2
Cameroun britannique		1) 199,9		]	;	]		
Cameroun français	j	23) 900,0	716,4	742,1	775,3	822,9	900,0	966,
Cap Vert		8,7	11,2	5,0	3,6	4,7	5,8	
Congo belge		1) 384,3						
Côte de l'Or 30)		224,9				•		282,2
Côte française des Somalis .	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	²⁷ ) 7,1						3,1
Egypte 31)	I	1.217.4		991,2		1.202,3		1.265,2
Erythrée		23) 550,0						• • • •
Ethiopie		6.250,0						
Fernando Po	i	2,3				2,5		•••
Gambie		50,4						•••
Guinée espagnole		32) 2,7				16)		
Guinée portugaise		*) 117,6	147,7			130,7		
Kénya	28-11	1) 307,1						
i b)	31-VII	24) 4.966,0						3.984
Libye		1) 69,6						•••
Madagascar 33)	31-XII	5.266,4	5.456,7	5.639.8	5.933,5	5.957,2	5.912.9	5.940,6
Maroc espagnol	i	259,2	273,9	308,7	317,6	311,1	324,3	289,7
Maroc français 33)	31-XII	1.870,8	2.047.9	2.381,4	2.675,4	2.748,7	2.679,4	l) 2.101,9
Maurice		12,5	11.9	12,1	11,7	10,1	9,1	9,:
Januarice		21) 31,9						
Mozambique		546,8	577,4	563,2	527,5	556,4	573,9	
Nigéria 33):		1) 2,790.8	1			ľ		
Provinces septentr. 25)	•••	100	•••	•••		•••	•••	•••
Provinces mérid. 36)	4	, 10,3	***	•••	•••	•••	•••	•••
Nyassaland	31-XII	216,1	244,9	208,2	264,1	248,3	246,2	237,7
Ouganda	•••	2.590,6	2.590,6	2.664,7	2.452,5	2.439,5	2.259,0	2.293,
Réunion	1. ***	1 , ,,,,		35,5		49,3	•••	***
Rhodésie méridionale.	31-XII	755.7	826,3	851,4	879,1	918,5	956,2	1.001,3
(b)	l'	1.570,3	1.636.5	1.768,7	1.768,0	1.824,5	1.915,5	
Rhodésie septentrionale 37).	VII	634,0	617,4	629,7	643,0	754,9	708,4	•••
Ruanda-Urundi	XII	7,030		*** 1			•••	•••
Ste-Hélène		0,3	1,0	•••	0,9		0,9	0,9
St-Thomas et Prince		, ,,,,	•••	•••	•••	•••		•••
Seychelles		1,5	•••		•••	•••		•••
erra-Léone	•••	60,0	•••	,				•••

#### Cattle. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration		1939		1940	19-	<b>4</b> 1	1942		1943	1944	1945
	1					İ						
Afrique (suite).												
Somalie britannique		ŀ	15.0					l				
Somalie ex-italienne		25)	900.0						- 1			
Soudan anglo-égyptien			2.700,0	1		1			- 1	•••		
Swaziland	31-XII	1)	407.5					428	- 1	462,8	473,9	
Tanganyika			5.208.7	İ	5.263,9	5.	593,7	5.88	- 1	5.944,4	5.744,8	6.066,9
Terr. du sud-ouest africain .			1.053,1						. 1	1.372,2		
Togoland (mandat brit.)		1)	25,0			}			1			
Togo (mandat franc)		23)	35,0			l			ı	•••		
Tunisie	31-XII	1	479,5		476,6		510.2	555	1	525,2	531,0	501,2
	1		6.537,1	1	,				"		,-	
Union Sud-africaine 18).	31-VIII		5.315,0	i	-	l		-	-	13.068,4	_	
Zanzibar		İ	30,5						.		36,0	36,0
Océanie.												
Australie	) 31-III	39)	12.861.8	39)	13.080,2	³⁹ ) 13.	155 0	³⁹ ) 13.560		14.005.3	14.183.7	14.133,2
Etabl. franc. de l'Océanie	,	23)	8,0	′		/ 13.		i				9,0
Guam	1-IV	24)	13,4		 -o-)		···		1	 >)	 ~-)	9,0 )
Hawai	I-IV	32)	154,0	26)		1	•		۱ ۱	•	•	•
Iles Fidji	30-VI	1	80.0	Ι΄	80,5	1	82,0		1,3	85,0	 85,5	86,0
Iles de l'Océanie (ex-mandat	30241	İ	00,0		60,5	1	02,0	0	*,5	0,00	65,5	60,0
japonais)	30-XII	i)	7,2			Į.			.			
Iles Salomon		21)	16,0						.			5,0
Iles Tonga		1)	3,1			1						5,0
Nouvelle-Calédonie		l	103,1	1	103,0	1	98,4	9	5,4	83,8	91,1	94,3
Nouvelle-Guinée 17)	30-VI	ļ	20,6		20,4	1						
Nouvelles-Hébrides		1)	21,2	1	•••							
Nouvelle-Zélande	31-I	1	4.564,9	1	4.533,0	4.	575,9	4.64	1,7	4.484,5	4.476,2	4.627,9
amoa américaine	1-IV		0,2	1	0,3							
Samoa occidentale		1)	8,0		•••							
Territoire de Papouasie	31-XII		7,0	1	6,0							
		1		1		1		1			1	l

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la pé-riode envisagée. Voir notes à la fin du volume.

Distributique du pays indique comme époque du relevé le sur jarsier de l'année suivante.

**) Pour l'Irlande du nord, ser janvier de l'année suivante.

jarbier de l'année suivante. — **) Pour l'Irlande du nord, l'a janver de l'année suivante.

a) Appartenant aux Européens. — h) Appartenant aux Indigènes.
1) Année 1938. — 2) Pour toute la période les données se référent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume. — 3) Relevé fait pendant le deuxième semestre de l'année à des époques différentes suivant les pays fédérés. — 4) 31 décembre. — 5) Total des bovins, — 6) Donnée incomplète. — 7) Bétail de labour. — 8) Année 1934. — 9) 29 juin. — 10) 2 novembre. — 11) Année 1935. — 12) 12° juillet. — 13) Incorporé dans l'U.R.S.S. depuis août 1940. Voir notes à la fin du volume. — 14) 1er septembre. — 16) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes à cauve des changements dans la méthode de relèvement. — 12) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. — 17) Y compris les bufles. — 18) Non compris les animaux de l'armée et ceux en voyage. — 19) Communes rurales seulement. — 20) 15 juillet. — 21) 16 novembre — 22) Dans les fermes seulement. — 20) Année 1937. — 24) Année 1930. — 25) Année 1937. — 26) Non compris les Jétux nés au printemps. — 27) Année 1936. — 28) Non compris les Jétux nés au printemps. — 27) Année 1936. — 28) Année 1932. — 34) Année 1937. — 39) Y compris le Cameroun septentrional. (Adamaoua et Bornu). — 39) A l'exclusion du Cameroun méridional. — 37) Non compris le Barot.eland. — 38) Année 1931. — 39) Pour que ques Etats, au 31 décembre de l'année précédente.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

->) See notes at the end of the volume.

*) The statistics of the country give the date of estimate ats 1 January of the following year.

**) For Northern Ireland, 1 January

of the following year.

a) Belonging to Europeans.

b) Belonging to Natives.

l) Year 1938.

y 2) All figures refer to the territory of 1937.

See notes at the end of the volume.

""

Estimate made during the second onto at the end of the volume. — 3 Estimate made during the second half of the year at different dates according to the federated countries.

— 3) 10-cember. — 3) Total number of cattle. — 69 Incomplete data.

— 7) Draught cattle. — 8) Year 1934. — 9) 29 June. — 19) 2 November.

— 11) Year 1935. — 12) I July. — 13) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. See notes at the end of the volume. — 14) I Sentember. — 15) The figures are not comparable to those of the preceding years, because of changes in the method of estimation. — 16) Not exceeding 50 head. — 17) Including buffelos. — 13) Not including cattle belonging to the army or travelling. — 19) Rural districts only. — 20) 15 July. — 21) 16 November. — 22) On farms only. — 23) Year 1932. — 24) Year 1930. — 25) Year 1932. — 28) Year 1932. — 28) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1932. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. — 29) Year 1933. —

TABLEAU 52 (à suivre).

# Espèce ovine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939	1940	1941	1942	1943	1944		1945
EUROPE.										
Albanie	•••	1)	1.573,9					•••		•••
Mlemagne () 2)	3-6-VI							•••		
anemagne U -j	1-5-XII		5.211,4	4.862,0	4.984,0	5.196,0	5.671,0	6.802,0		-~-)
utriche 2)	XII		317,5	342,5	353,6	402,0	444,0	460,2		391,
BelgiqueO	15-V			-0-)	198,0	206,6	261,2	217,6		220,
Bulgarie O	31-XII		9.413,2	9.181,8	10.127,7	8.846,5	7.470,7	6.389,5		7.178,
Danemark : Communes rurales	,		142,6			180,2	180,2	195,2		
Villes	15-VII }		4,4			6,0	5,8	7,8		•••
Iles Féroë	xii	3)	70,3							
Espagne	30-V	4)	19.093,3	24.237,0	_	23.489,0				
istome 5)	15-VI	ľ	695,7							
inlande O	1-111	6)		6) 767,0	717,3	677,6	789,2	964,6		1 015
France O	I-XI		8.947,7	8.182,0	7.770,5	7.092,3	6.614,8		7)	1.015,
Gibraltar				8)		1	i		, 	6.631
Grèce. ~)	30-XI		8.138,8				•••	 5 000 0		
Etongrie O	printspring		1.868,1	1.750,2	2.051.6	2 752 6		5.300,0		5 600
rlande	1-VI		3.047,8		2.951,6	3.752,6	2.707,9	2.808,7		328
Slande	1		•	3.070,6	2.909,4	2.693,0	2.560,4	2.663,1		2.581,
	printspring		593,8	627,9	637,1	650,7	618,0	538,9		530
talie O	~)		9.863,5	9.968,1	9.829,0	9.422,0	8.547,0	6.966,0		6.597
Lettonie 5)	25-V1 - 5-VI	1	1.469,6	_	_	_				
Lithuanie O 5)	30-VI		1.223,6	-	_	_	_			
	( 3I-XII	0.	582,1	_	_	_	-			
Luxembourg	1-XII	9)	8,5	7,0	8,0	10,0	11,0	15,0		8
Walte. ,	31-XII		18,6	_	_	-	20,1	24,4		29
Norvège 10) 11)	20-VI		886,8	-	851,3	892,2	902,2	953,6		937
Pays-Bas	() V-VI	1	689,5	573,8	508,5	574,5	450,8	>)		488
	( XII		-	312,0	399,5	329,5	363,0	<b>~-</b> )		407
Pologne O	30-VI	1)	3.410,9					•••	<b>~</b> )	€80
Portugal	31-XII	4)	3.274,0	3.948,3	_	-				-
Roumanie O	31-XII	1	12.850,9	8.288,0	8 003,0	8.093,0	7.478,0	>)		5.628
Royaume-Uni	4-VI	1	26.887,4	26.319,0	22.257,0	21.506,0	20,383,0	20,107,0		20,150
	( **) 4-XII	1)	20.805,0	-	-	-		15.863,0		16.171
Suède	1-VI			12) 329,0	402,9	435,4	519,8	558,3		516
Strisse	21-IV	13)	176,1	-	197,8	195,5	203,7	209,1		192
l'chécoslovaquie O	*) 31-XII	1	494,7	466,1	518,5	490,1	519,4	560,0		510,
Yougoslavie →)	31-XII		10.153,8	-	_	-	_			
U.R.S.S. (Territoires d'Eu- rope et d'Asie) O	1-VII		102.500,0							٠.,٨
TO THE ST OF ST AMENDY OF THE	*) 31-XII	(16)	57.300,0						1	7

Table 52.

Sheep. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE ET CENTRALE.				; } ; ;		1		
Alaska	1-IV	17,1		i		;		
Canada 14)	1-IV	2.911,4	2.886,6	2.840,1	3.196,9	3.458,6	3.725,5	3.621,8
Costa-Rica	( 1-XII	2.653,0 17) 0,8	2 688,8	2.824,5	2.482,7	2.733,0	2.821,5	2,455,8
Cuba		4) 163,9			_			144,4
.141	*) 31-XII	52.399,0	54.283,0	56.735,0	55.775,0	51.769,0	47,780,0	44.241,0
Etats-Unis	1-IV	19) 56.975,0	11) 40.129,0	-	_	-		
Groenland		1) 7,5	_	-	_	_		
Guadeloupe	<b> </b>	8,0	8,3	9,0	9,5	8,0	8,0	7,0
Guatemala		378,1	383,0	435,1	438,3	367,7		•••
Halti		4) 16,0						
Honduras		19) 12,9						
Iles Vierges des Etats-Unis	1-VI	13) 1,2	0,8					•••
He Ascension		1) 0,5						•••
Indes occidentales brit.:		12.5		15,0	13,0	12,2	13,0	14,5
Bahamas		13,5	14,2 3,0	2,8	2,6	2,3	2,0	2,0
Grenade		29) 9,0	3,0					2,0
Iles Vierges		16) 5,0						1,5
Jamaique	l	1) 10,8		_		12,7		
Montserrat		1) 0,9	_		_	1,5		
Ste-Lucie		6,5	6,0	5,5	5,0	4,5	3,5	
St-Vincent		2,5	2,5	2,5	2,6	2,6	2,6	2,7
Martinique	l	13)15) 35,0						
Mexique	v	6.203,4	4.401,0					
Nicaragua		19) 1,0						
orto-Rico	1-IV	3) 4,1	4,2					
République Dominicaine, .	24-VI	37,2				•••		•••
Salvador		6,3	7,1	8,3	8,9	9,9	14,6	•••
St-Pierre et Miquelon		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Terre-Neuve	•••	88,6	88,6	90,0	90,0	92,0	95,0	95,0
AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.								
Argentine	30-VI	1) 45.916,8	_	_	50.904,4	_	_	56.181,8
Bolivie		1) 2.607,8						
Brésil		10.745,3	1 1					
Chili	IV	¹³ ) 5.749,1	1					•••
Colombie		4) 872,4						
Curação		18) 40,5						
Équateur		735,0		1.447,2	-	1.430,0		
Falkland (fles)		601,2	605,4	624,0	634,0	632,5	627,8	619,4
Guyane britannique		31,9		33,8	47,5	35,6	37,1	•••
wane française		16) 0,1						•••
anyane néerlandaise	31-XII	0,9	1,0	0,8	1,1	1,3	1,4	1,2

TABLEAU 52 (à suivre).

## Espèce ovine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	. 1940	1941	1942	1943	1944
Paraguay	31-XII   V; XII 	18) 145,8 17) 11.209,2 3,2 16) 17.931,3 16) 107,8	 3,2 	 3,6 	220,0  3,6 	 3,6 ²⁵ ) 20.288,8 	145,1  4,7 
Asre.							
Aden et Périm 15)	31-XII 31-XII 31-XII	12,1 1) 81,7 — ') 62,5	  60,0	   62,8	 ) 	 0,1 53,4	 →) →) 59,0
Chine →)	1-111	3) 20.957,0 300,6	309,0	328,3	289,3	265,2	 302,8
Corée	31-XII	16) 19,6 55,0 22) 1,1	 -~-)	 -~)	 ≁)	 ~)	 ~)
Etabl. franç. dans l'Inde . Formose	31-XII	25,4 16) 0,2	25,8	26,3	26,4	27,1	28,4
Hong-Kong		13) 0,2	•••		•••		•••
Provinces britanniques	31-XII	16) 23.747,5 16) 18.216,1		•••			•••
Indes nieriamiaises: Java et Madoura b)		3) 1.244,6	1.780,2	<b>~</b> )	<b>~</b> -)	-0-)	<b>-</b> )
Provinces extérieures b).  Indes portugaises		³ ) 92,5 23) 2,0	111,0	· <del></del> ).	>-) 	)	) ···
Indochine:; Annam		1) 7,8	•••		•••		•••
Cochinchine		16) 0,7					•••
Laos O		13) 0,7 1) 4,0					•••
Irak		6.000,0 16) 14.011,1				6.057,9	6.526,4
Japon	31-XII	1) 114,0					•••
Liban		, 8) 38,0	36,0	34,0	20,0	10,0	12,0
Malaisie britannique	31-XII	35,0 1) 1.965,0	37,0	<b>)</b>	) 	- <del></del> )	- <b>~</b> ) 
Palestine 24)		16) 209,4			•••	286,5	•••
Philippines	31-XII 31-XII	1) 169,3 1) 0,4	- <del></del> -) 	) 	- <b>~</b> ) 	- <del>)</del>	- <b>~</b> ) 
Syrie O		2.210,5 28) 47,2	2.863,0	2.745,9	2.091,6	2,216,2	2.777,0
Transjordanie		224,2	10 000 0				
Turquie (d'Eur. et d'Asie)	IIX	18.958,2	18.857,0	18.804,8	17.282,9	16.124,9	-17.265,7

# Sheep. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé P.ro.l of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Afrique.						1		
frique équatoriale franç. 15)	1-I	788,1	725,5	772,2	990,0	949,7	995,7	1.195,
frique occidentale franç.:				1	1	•		
Côte d'Ivoire	•••	496,6	626,2	713,5			791,4	• • •
Dahomey	•••	16) 138,5	}		•••			156,
Dakar et dépendances 15)	•••	4,7			• • •	•••	4,7	•••
Guinée française	•••	114,9	114.9	115,5	125,2	124,6	122,1	116,
Mauritanie 15)	•••	1.676,9	1.711,7	1.711,7	1.673,3	1.686,0	1 686,2	2 220,0
Niger 15)	•••	2.740,9	2.789,1	2.957,2	2.957,2	2.947,7	3.318,5	3.594, ²⁵ ) 461.
Sénégal 15)	***	700,0	700,0	700,0	700,0	700,0	. ,,,,,	,
oudan français 15)	• • •	5.086,0	'	• • • • •	***		5.423,0	
gérie	III	6.406,4	6.295,6	6.150,0	6.546,1	5.529,0	5.831,6	
Angola	•••	152,6	151,3	158,4	153,6	158,2	157,0	156,
Bésoutsland		1.598,8	1.597,9			•••		1.544
3 chouanaland 15)		451,9	550,3	524,1	515,2	551,1	568,3	555
ameroun (mandat brit.) .		1) 90,5			•••	•••		•••
ameroun (man lat franç.) 15)		1.000,0	503,5	622,9	763,0	721,3	1.000,0	969
ap Vert		2,1	2,5	0,9	0,4	0,6	1,6	•••
Congo belge		332,7				•••		•••
Ote de l'Or 15)		1) 616,8				•••		
ôte française des Somalis		13) 363,0				•••		35
(gypte ²⁶ )		1,841,7	-	1.242,0	-	1.423,8		1.385
grythrée 15)		1.000,0	[			•••		
thiopie		2.800,0						
ernando Po	•••	¹⁵ ) 1,6				. 0,8		•••
Sambie		27.4						
Suinée espagnole a)		27) 0,3				10,9		
Suinée portugaise	,	4) 63,8	90,9		•••	51,4		
Kénya	28-11	1) 297,4				•••		
. (0)	31-VII	19) 2.296,8				•••		2.805
abye	31-XII	1) 876,9						
fadagascar	31-XII	170,9	192,8	191,6	219,6	229,4	173,6	160
daroc espagnol		546,3	499,2	438,6	532,5	618,4	698,7	596
faroc français 24)		10.798,0	11.039,4	13.036,4	13.057,4	12.870,5	10.860,4	b) 8.351
Maurice 28)		1,7	1,8	1,9	2,1	2,1	1,7	1
Mozambique		75,5	63,6	70,1	68,9	71,0	62,2	
Nigéria : Provinces septentr. ²⁹ )		1) 1.796,3						
Provinces mérid. 30)		16) 360,2						
Ny assaland	31-XII	45,7	37,8	44,2	38,6	37,6	37,5	3
Duganda	ł	1.193,9	1.193.9	1.042,0	985,0	1.026,7	985,3	99
Réunion		13) 5,8		5,6		6,1	1	l
	1	47.4	68,7	71,2	81,2	87,3	1	8
Rhodésie méridionale. $\begin{pmatrix} a \\ b \end{pmatrix}$	31-XII	234,7	229,3	214,7	204,5	233,2	1	<b>.</b> .
Rhodésie septentrionale 31)	[	33,0	24,6	28,0	26,5	15) 92,6	1	
Ruanda-Urundi	XII	1) 336,7						
Ste-Hélène	1	22) 2,3	2,9		2,6	_	2,4	l
St-Thomas et Prince		1) 7,9		l				1
_	•••	17) 8)		l				1
Seychelies			}		ł			".
Maria Tronc		1°) 50.0	1	•••			1	

TABLEAU 52 (fin). Espèce ovine. - MILLIERS DE TÊTES.

TABLE 52 (concluded). Sheep. - Number (Thousands)

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Somalie ex-italienne		20)	2.000,0						•••
Soudan anglo-égyptien			2.500,0		•••				•••
Swaziland	31-XII	1)	29,0			26,5	31,6	25,4	
Tanganyika			1.833,6	1.804,1	1 979,0	1.995,5	2.208,3	2.019,3	2.159,1
Terr. du sud-ouest africain			3.452,2				3.534,5		•••
Togoland (mandat brit.) 15)		1)	68,2						•••
Togo (mandat franç.)		16)	95,0						
Tunisie	31-XII		2.687,1	2.748,6	3.287,5	3.678,5	3.238,9	3.327,0	2.977,6
Union Sud-africaine 10). $\begin{cases} z \\ b \end{cases}$	31-VIII	:	34.334,6 3.954,9	} –	_	_	37.888,0	_	
Zanzibar			0,1					0,1	0,1
Océanie.									
Australie	→) 31-III	32)1	11.057,8	⁸² )119.305,4	³² )122.694,0	³²⁾ 125. 189, 1	124.614,7	123.174,0	105.415,2
Etabl. franç. de l'Océanie .		16)	0,4	_	_	-	-	-	0,6
Hawai	1-17	1)	31,0	11) 26,2	,				•••
Iles Fidji	30-VI		0,6	0,4	. 0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
Iles Salomon		19)	0,1						• •••
Hes Tonga		13)	8)						• • •
Nouvelle-Calédonie			5,1	3,7	5,0	2,7	2,2	2,3	5,9
Nouvelle-Guinée	30-VI		1,3	1,2	!				•••
Nouvelles-Hébrides		16)	3,0						
Nouvelle-Zélande	30-IV		31.897,1	31.062,9	31.751,7	_	-	33.200,3	33.88
Territoire de Papouasie	31-XII		8)	8)	i !		l l		

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à fin du volume.

*) Voir notes à la fin du volume.

*) La statistique du pays indique comme époque du relevé le let janvier de l'année suivante. — **) Pour l'Irlande du nord, le ler jan-

vier de l'année suivante.

a) Ovins appartenant aux Européens — b) Ovins appartenant aux

a) Ovins appartenant aux Européens — b) Ovins appartenant aux Indigènes.

a) Ovins appartenant aux Européens — b) Ovins appartenant aux Indigènes.

1) Année 1938. — 2) Pour toute la période les données se réfèrent au territoi.e de 1937. Voir notes à la fin du volume. —
3) Année 1935. — 4) Année 1934. — 5) Incorporée dans l' U. R. S. S. depuis soût 1940. Voir notes à la fin du volume. — 6) Ier septembre.

— 7) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes à cause des changements dans la méthode de relèvement. —
8) Effectif ne dépassant nas 50 têtes. — 9) 15 octobre. — 10) Communes rurales seulement. — 11) Animaux adultes. — 12) 16 septembre.

— 13) Année 1936. — 14) Dans les fermes seulement. — 15) Ovins et caprins. — 16) Année 1937. — 17) Année 1929. — 18) Nombre total des ovins d'après le recensement. — 19) Année 1930. — 20) Année 1932. — 21) Animaux de plus de 3 ans au le mars de l'année indiquée. — 22) Année 1931. — 23) Année 1932. — 24) Nombre d'ovins soumis à l'impôt. — 25) Donnée incomplète. — 26) Non compris les ovins appartenant à l'armée britannique. — 27) Année 1933. — 28) Animaux dans les plantitions sucrières — 29) Y compris le Cameroun méridions!, — 31) Non compris le Barotzeland. — 32) Pour quelques États les chiffres se référent au 31 décembre de l'année précédente. l'année précédente.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

*) See notes at the end of the volume.

*) The statistics of the country give the date of estimate as I January of the following year.

*) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) For Northern Ireland: 1 January of the following year.

*) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Paragraphy 1) Polynomial Telegraphy (Par

nuary of the following year.

a) Belonging to Euroceans — b) Belonging to Natives.

1) Year 1938. — 2) All figures refer to the territory of 1937. — See notes at the end of the volume. — 3) Year 1935. — 4) Year 1934. — 5) Incorporated in U. S. S. R. since August 1940. See notes at the end of the volume. — 6) I September — 7) The figures are not comparable to those of the preceding years, because of changes in the method of estimation. — 8) Not exceeding 50 head. — 9) I5 October. — 10) Rural districts only, — 11) Full-grown sheep. — 12) 16 September. — 13) Year 1936. — 14) On farms only. — 15) Sheep and goats. — 16) Year 1937. — 17) Year 1929. — 18) Total sheep as returned at the census. — 19) Year 1930. — 20) Year 1932. — 21) Animals over 3 years old on 1 March. — 22) Year 1931. — 23) Year 1927. — 24) Number of sheep registered for fiscal purposes. — 25) Incomplete figure. — 26) Not including sheep belonging to the British Army. — 27) Year 1933. — 28) Animals on sugar plantations. — 29) Including Northern Cameroons (Adamawa and Borau). — 30) Not including Southern Cameroons. — 31) Excluding Barotzeland. — 32) Farms States, 31 December of the preceding year.

TABLEAU 53 (à suivre).

Table 53.

Espèce caprine. — MILLIERS DE TÊTES. - Number (Thousands). Époque PAYS du relevé Pe iod of 1939 1940 1945 1941 1943 1942 1944 COUNTRIES enumeration EUROPE. Albanie . . . . . . . . 1) ... 932,3 ... . . . . . . . . . ... Allemagne O 2) . . . . . 4-XII 2.999,5 2.174.0 2.030,0 2.330,0 ~) 213,0 Autriche 2) . . . . . . . 3-XII 324,4 305.4 292.3 300.4 308.2 231.3 247,3 Belgique O . . . . . . 15-V 158,0 ---) 130,2 137,5 150,1 137,7 119.2 Bulgarie O . . . . . . . VIII 581,1 546,5 594,0 614.9 647.1 611.4 739.2 Danemark 4) . . . . . . 15-VII 8,3 Iles Féroë. . . . . . . ΧIJ 0,1 Espagne . . . . . . . . 30-V 4.574.0 6.244.0 6.109,1 . . . Estonie 7) -- . . . . . . 15-VI 2,4 Finlande O . . . . . . . 1-IX 9,8 5,1 5,8 9,7 6,7 8,9 France O . . . . . . . 31-XII 1.277,4 851.2 1.246,4 1.084,2 931,4 1.020.6 1.065,4 10) 9) Gibraltar . . . . . . . . 0,1 0,1 0,1 Grice. --) . . . . . . . . 30-XI 4.356,1 2.700.0 2.900,0 Hongrie O . . . . . . print.-spring 66.0 87.8 109.3 175,2 126,9 138.4 57.6 Irlande . . . . . . . . . 1-VI 87,4 84,5 79,1 71,2 115,6 109,5 96,9 Islande . . . . . . . . . print.-spring 1.5 1.4 1,1 0,8 1,6 1.6 1.6 Italie O . . . . . . . . **--**-) 1.164,0 1.867,8 1.828,6 1.770,0 1.727,0 1.594,0 1.415,0 Lettonie 7) . . . . . . . 26~VI 5,5 10) Luxembourg. . . . . . . 15-X 3,1 3,0 3,0 3.0 3.0 1,9 Malte. . . . . . . . . . . . . . . . . . 31-XII 41,8 40.9 40,0 40,8 Norvège 4) 11) . . . . . 150,0 1-15-IV 162,6 151,8 149.4 144.2 141,6 --) V-VI 12) 202,9 196,4 **--**-) 131,3 ¹³) ~) 432,3 1) 30-VI Pologne. O. . . . . . . 419,5 ... 14) 1.296,3 Portugal . . . . . . . . 31-XII 1.243,9 Roumanie O . . . . . . 31-XII 216,0 209.0 231.0 **~**) 185,8 382,2 211,0 Rovaume-Uni: Irlande du nord. . . . . 1-VI 34.7 . . . . . . Suide. . . . . . . . . . . 1-VI 29,6 30,8 32.6 34,5 30,7 21-IV 15) 213,4 207,4 217,9 218,5 205,0 Suisse . . . . . . . . . . . . . 220.5 1.408,3 1.459,0 1.509,1 1,310,2 *) 31-XII 1.320,5 Tchécoslovaquie O . . . . 1.113,6 1.126,7 1.866,1 31-XII Yougoslavie O . . . . . ¹)¹°)102.500,0 U.R.S.S. (Territoires d'Eu-1-VII ... . . . rope et d'Asie) O . . *) 31-XII 17) 9.300,0 ... ... ... ... . . . ...

TABLEAU 53 (à suivre).

# Espèce caprine. — Milliers de têtes.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
lmérique septentrionale et centrale,								
Maska	1-IV		0,3					
Canada	I-VI	12) 1	3,0					•••
Costa-Rica		3)	1,5					•••
Suba		13) 5	54,3			•••		84,7
Etats-Unis 18)	*)31-XII	4.06	58,0 4.297,	0 4.544,0	4.330,0	4.284,0	4.120,0	4.314,0
Groenland	1-XI	1)	0,1					
Guadeloupe	• • •		11,0 9,	0 20,0	15,0	12,0	14,0	15,0
Guatémala	•••	1)	50,6 44,	1 42,1	43,9	37,7		
Haïti		5) 33	30,0		•••		•••	🤻
Hondaras		12)	8,5				•••	•••
des Vierges des Etats-Unis!!)	1-17		1,6 2	1				<b>*</b>
Indes occidentales brit.: Bahamas			7,0	5 8,4	9,0	9,4	9,0	10,0
Bermudes	31-XII	ĺ	0,4 0		0,5	0,5	0,6	0,6
Dominique		ļ	·	4 5,2	5,0	4,5	4,0	3,5
Grenade		19)	10,0					
Iles Caimans			0,1 0	1	0,1	0,1	0,1	0,1
Iles Turques et Caïques		1.		1		0,1		
Iles Vierges		17)	19,5	·				7,5
Jamaique	4-I			_	_	260,8		
Montserrat		1)	1,3			2,0		
Ste-Lucie				,9 0,8	0,8	0,8	0,7	
St-Vincent			. 1	0 6,0	6,1	6,1	6,2	6,2
Martinique 16)			35,0			,		
Mexique	V		6.849	į.	1			
Nicaragua		12)	5,0	"				
Panama 20)		1		"	"	_	_	
Panama (Zone du canal)		21)	0,1	_	_		_	4
Porto-Rico	1-IV	1	57,0 111	,4				100
République Dominicaine.		1	166,9	1				·
Salvador	:::	1		,9 21,2	t .	26,4	28,0	
St-Pierre et Miquelon		}	j	,1 0,1	1	0,1	0,1	0,1
Terre-Neuve		}	· 1	,0 15,0	1	15,2	15,5	15,5
	"		147	, , ,	15,0	13,2		
Amérique méridionale.								^
Argentine	30-VI	1) 4.	760,8	.   _	2.838,0	٠		,
Bolivie			987,0					
Brésil		1	005,5 6.220	1	1			
Chili	9-IV	1	810,2	· }				
Colombie		1	543,5	1				
Curação et dépendances		18)	69,4	1				
Equateur		1		1		340,0		
Guyane britannique	1		ł	1,7 12,	1	1	13,5	,,,
Guyane française			1	0,4	1		0,4	0,4
Guyane néerlandaise	31-XII	1	1	6,1 5,1	1	1	6,4	8,1
Paraguay	31-XII	14)	11.0	ارد ا	رون ا -	,,,,	5,9	

TABLE 53 (continued).

## Goats. - Number (Thousands).

		1		. (111001				
PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Pérou	•••	3) 638,7						
Trinité et Tobago	•••	13,8	13,8	14,3	14,3	14,3	17,7	
Uruguay	V ; XII	17) 28,1	-		_	27) 18,2		• • •
Vénézuéla	•••	17) 1.364,7		•••				
Asie.								
Aden et Périm		¹⁶ ) 12,1						
Andaman et Nicobar		1) 3,3						0,4
Birmanie	31-XII	1) 292,8		•••	-0-)		<b>→</b> )	• • • •
= '	31-XII	7.0	6.6	7,9	7,1	6.3	<b>→</b> )	3,6
Bornéo septentrional) . Brunéi		7,9 1) 0,6	6,6 )	7,9 -~-)	)	۰,5	<b>→</b> )	0,2
Ceylan		1) 232,5	269,8	314,2	_	263,7	262,1	272,1
Chine	111	1						
Chypre 23)	1-111		191,2	173,3	171,4	159,6	208,0	225,8
· ·	31-XII	183,6 17) 43.0	1					
Corée	1	, ,,,,	)	 -∻-)	 )	- <del></del> -)	- <del>-</del> -)	)
Dodécanèse	•••	69,1	1 ' 1		34,8	36.7	38,0	39,5
Etabl. franç. dans l'Inde	21 777	35,4 17) 70,4	1 1	35,2	1	]		
Formose	31-XII	1		•••				0,3
Hong-Kong	31-XII	1) 0,4	_					0,5
Inde:		171			i			
Provinces britanniques	31-XII	17) 36.325,6		***				
Etats indigènes		¹⁷ ) 14.832,9		•••				•••
Indes néerlandaises:	1	5)			,		)	<b>-</b> -)
Java et Madoura b)		5) 2.527,4	1 1	~-)	~)	)	<b>→</b> )	)
Provinces extérieures . b)		⁵ ) 681,0	1 1	>)	·)	)	. 1	
Indes portugaises		24) 10,0		• • •				
rdochine:		13	1			i I	1	
, Annam		1) 15,0	1 1	•••			•••	
Cambodge 🔾	•••	1) 15,0	3	•••	•••		•••	•••
Cochinchine		17) 8,0	1					 >)
Laos O	•••	15) 4,0	1	)	<b>-</b> ~)	)	~-)	-
Tonkin	•••	1) 20,0	1		***		1 967 0	1.946,
Irak	31-XII	2.230,1	1	_	-	1.902,2	1.867,9	
Iran	•••	17) 7.119,4	1		•••			•••
Japon	31-XII	1) 281,7			•••		•••	
Kouang-Toung		17) 4,9	1					
Liban	31-XII	550,0	1	543,0	500,0	400,0	450,0	
Macao		0,8	1	•••				 )
Malaisie britannique		303,	333,1	)	<b>-</b> ~-)	-0-)	-0-)	۰
Mandchourie	31-XII	1) 1.243,	1		• • •	407.6		•••
Palestine 25)		¹⁷ ) 361,	1			437,6		٠٠٠
Philippines	31-XII	1) 619,		~-)	. <b>-~</b> )	-0-)	>	- <del>-</del> -)
Sakkaline ex-japonaise	•••	1) 0,	1					1.01
Syrie O		1.275,	3 1.491,4	1.267,	967,8	861,7	1.206,9	1.411,
Timor et Kambing		²⁴ ) 146,	1					
Transjordanie		438,	6		• • • •			
wurquie (d'Europe et d'Asie)		12.492,	7 12.772,2	12.828,	9 12.535,2	11.816,6	12.658,4	13.096

TABLEAU 53 (fin).

#### Espèce caprine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration		1939		1940	1941	1942		1943		1944		1945
Afrique.													
Afrique équatoriale franç. 16)			788,1		725,5	772,2	990,0		949,7		995,7		1.195,6
Afrique occidentale franç.: Côte d'Ivoire			653,1		778,1	865,4					961,9		
Dahomey		17)	202,6	1									192,9
Dakar et dépendances			²⁶ )		²⁶ )								
Guinée française	•••		135,5	l	135,5	138,5	144,2		145,9		147,4		145,0
Mauritanie			26)	ŀ	26)	²⁶ )	26)		²⁶ )		26)		26)
Niger			26)	ŀ	²⁶ )	²⁶ )	26)		26)		²⁶ )		²⁶ )
Sénégal ¹⁶ )			700,0		700,0	700,0	700,0		700,0	27)	308,7	27)	461,1
Soudan français		17)	1.060,0	16)	5.086,0		•••			16)	5.423,0		
Algérie	III	1	3.252,0		3.358,5	4.027,3	3.274,9		2.636,1		3.077,3		e
Angola	•••		418,4		411,2	451,4	461,6		470,9		480,0		500,0
Basoutoland	•••		568,7		565,6	•••					•••		542,0
Bichouanaland 16)	•••	ļ.,	451,9	1	550,3	524,1	515,2		551,1		568,3		555,8
Cameroun (mandat brit.).	•••	1)	212,7			• • • •					• • •		
Cameroun (mandat franç.) 16)	•••	17)	1.000,0	1	503,5	622,9	763,0		721,3		1.000,0		969,7
Cap Vert	•••		20,6		19,1	7,0	6,3		11,7		16,2		•••
Congo belge	•••	14)	1.248,1	Ì		•••			• • •		• • •		
Côte de l'Or 16)	•••	1)	616,8			• • •	•••		•••		• • •		•••
Côte française des Somalis.	•••	15)	220,0			***			•••		•••		120,0
Egypte 28)	•••	17)	1.031,8	l	-	671,3	_		759,8				731,6
Erythrée ¹⁶ )	•••	1	1.000,0			•••	•••		•••		•••		•••
Ethiopie	•••	16)	2.000,0			•••			•••		•••		•••
Fernando-Po	•••	1.	1,6			•••			0,4	İ	•••		•••
Gambie	•••	l	42,9			•••	•••				•••		•••
Guinée espagnole	•••	14)	112 2	l		•••			3,0		•••		•••
	28-II	ı)	113,3	ļ	122,6	•••	•••		93,6	ļ	•••		
Kénya	31-VII	12)	1,7			•••	•••				•••		
Liby e	31-XII	1)	704,5			-	_						4.036,7
Madagascar		l ′	163,8		182,5	180,2	210.7	ì	220 4		100.0		157 0
Maroc espagnol	•••		869,4		778,8	792,3	219,7 971,3		220,4		188,8		157,8 833,4
Maroc français 25)			6.115,0		6.486,2	7.880,3	8.078,8		1.060,9		1.093,3	b)	5.608,4
Maurice. 25)			4,4		3,4	4,6	4,9	1	4,1		6.856,8	-/	3.000,4 4,5
Mozambique	•••		241,3		244,1	267,0	226,0		237,6		4,3 214,0		0
Nigéria :			211,5		21491	201,0	220,0		237,0		214,0		
Provinces septentr. 80) .	• • •	1)	4.862,7										
Provinces mérid. 31)	• • •	17)	699,7	1					•••				
Nyassaland	31-XII		238,8		182,0	205,2	187,8	1	196,3		181,8		183,5
Ouganda	•••		2.415,9		2.415,9	2.179,6	2.143,1		2.220,0		2.103,9		2.143,5
Réunion		15)	18,5			15,4		1	24,7		•••		
Rhodésie méridionale   a)	31-XII		6,8		7,3	1,8	10,4		12,0		12,2	1	15,1
( 6)	1	1	647,6		640,7	615,0	609,4		690,2		704,8		
Rhodésie septentrionale 32)	•••	,,	61,3	-	49,6	46,8	59,6	16)	92,6	16)	112,0		
Ruanda-Urundi	XII	1)	960,0			***				1			
Ste-Hélène	***	22)	1,4		2,0		1,7				2,0		2,0
St-Thomas et Prince	•••	1)	2,9			***			•••		•••		****

22			•						
PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939		1940	1941	1942	1943	1944	1945
Seychelles	31-XII	2.000 19) 500 2.000 1) 111 2.939 1.476 26)	,0 ,0 ,8 ,0	   2.931,0	2.839,5 	  131,9 3.249,1   2.279,7	   115,3 2.851,9 1.057,3  	  106,5 2.800,7  	2.753,0
Union Sud-africaine 4). $\begin{cases} a \\ b \end{cases}$	31-VIII {	2.589 3.483 14	31		- 	- 	6.151,2 	16,0	16,0
OCÉANIE.									
Australie  Ktabl. franç. de l'Océanie Guam  Hawaï  Hes Fidji  Hes Gel'Océanie (ex-m. jap.) Hes Salomon Hes Tonga  Nouvelle-Calédonie.  Nouvelle-Guinée  Nouvelle-Hébrides  Nouvelle-Zélande.	) 31-XII 1-IV 1-IV 30-VI) 31-XII 30-VI 31-I 1-IV	14)88) 3 0 0 1) 18 25 12) 0 0 1) 6 8 5 17) (12) 35 8) 9)	,4 ,3 ,6 ,0 ,0 ,5 ,5 ,7 ,4 ,8 ,8	 0,8 25,0  8,3 9,3 		27,0  27,0   6,6	30,0  30,0   5,7	 30,0    5,4	10,0 )  30,0  7,0 6,8  
Samoa occidentale Territoire de Papouasie .	 31-XII	1	,1	1,2					(3)

^{*)} La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler janvier de l'année suivante.

aux Indigénes. — b) Animaux appartenant aux Européens. — b) Animaux appartenant aux Indigénes. O Le territoire du pays a subi des changements pendant la pé-

riode envisagée, voir notes à la fin du volume.

*) The statistics of the country give the date of estimate as 1 Ja-

nuary of the following year.

a) Belonging to Europeans. — b) Belonging to Natives.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

Une territory or the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

→) See notes at the end of the volume.

1) Year 1938. — 2) All figures refer to the territory of 1937. See notes at the end of the volume.

3) Year 1935. — 6) Year 1935. — 7) Incor orated in U.S.S.R. in August 1940. — 8) The figures are not comparable to those of the preceding years because of changes in the method of estimation. — 9) Not exceeding 50 head. — 10) | Dozember. — 11) Adult goats — 12) Year 1930. — 13) 15 October. — 1-1) Year 1934. — 1-2) Year 1930. — 1-3) 15 October. — 1-1) Year 1934. — 1-2) Year 1930. — 1-2) Year 1932. — 2-2) Wear 1931. — 2-1) Goats and sheep. — 17) Year 1937. — 18) Angora goats clinped during year. — 1-10 Year 1923. — 2-2) Year 1931. — 2-1) Goats under 1 year old at 1 March. — 2-1) Year 1927. — 2-2) Animals registered for fiscal purposes. — 2-8) See sheep. — 2-7) Incomplete data. — 2-7) Excluding goats belonging to the British Army. — 2-19 Animals on sugar plantations. — 3-10 Including Northern Cameroons. (Adamawa and Bornu provinces). — 3-1) Not including Southern Cameroons. — 3-2) Excluding Barotzeland. — 3-3) Not including 1,000 goats of the Austral islands and 2,000 of the Marquesas islands.

^{**}Tode envisages voir notes à la fin du volume.

-> Voir notes à la fin du volume.

1) Année 1938. — 2) Pour toute la période les données se réèrent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

3) Année 1929. — 4) Communes rurales seulement. — 5) Année 1935.

- 6) Année 1933. — 7) Incorporée dans l'U.R.S.S. depuis soût 1940. — 6) Année 1933. — 7) Incorporée dans l'U.R.S.S. depuis août 1940.
— 8) Les chiffres se sont pas comparables à ceux des années précédentes à cause des changements dans la méthode de relèvement.

9) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. — 10) ler décembre. — 11) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. — 120 Année 1930. — 13) 15 octobre —
14) Année 1934. — 10) Année 1936. — 16) Caprins et ovins. — 17) Année 1937. — 18) (hèvres Angora tondurs rendant l'année. — 19) Année 1932. — 20) Chiffre le plus récent disponible: 1916: 5.0. — 21) Année 1932. — 22) Année 1931. — 28) Animaux au-dessus de 1 an au ler Pamars. — 21) Année 1927. — 26) Animaux soumis à l'impôt. — 26) Voir espèce ovine. — 27) Donnée incomplète. — 28) A l'exclusion des caprins appartenant à l'armée britannique. — 20) Animaux dans les plantations sucrères. — 30) Y compris le Cameroun septentrional (Adamaoua et Bornu). — 21) Non compris le Cameroun méridional. — 29) Non compris le Barotzeland. — 38) Non compris 1.000 caprins des îles australes et 2.000 des îles Marquises. des îles australes et 2.000 des îles Marquises.

TABLEAU 51 (à suivre).

#### Espèce porcine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of cnumeration		1939		1940	1941	1942	1943		1944
Europe.										
Albanie		1)	15,3				•••	•••		•••
lllemagne () 2)	,		20.806,3			10 202 0	15 025 0	16.549.0		15.336,0
Autriche 2)	/ 4-XII XII		29.083,5 2.830,1		21.578,0 2.189,6	18.303,0 2.043,5	15.025,0 1.771,8	1.872,4		1.697,3
Belgique O	15-V	3)	855,9		2.102,0 -∞-)	502,0	401,9	416,1		444,6
Bulgarie O	VIII		751,5		860,0	1.095,2	1.060,9	498,2		675,5
Danemark :						4				
Villes	VIII		50,1		51,4	30,0	22,0	35,0		35,0
Communes rurales	VII		3.132,9		3.218,0	1.785,0	1.189,0	2.048,0		2.049,0
Commandes rurales	( XII		3.134,0		2.189,0	1.691,0	1.669,0	2.449,0		1.819,0
Iles Féroë	XII		4)					•••		•••
Espagne	1-VII		6.942,3		5.611,0		4.973,0	•••		•••
Estonic 5) → · · · · · ·	15-VI	a.	442,1	6.	_			_		
Finlande O	1-111	6)	3,2	6)	338,5	259,2	213,3	262,8	1	364,3
France O	31-XII 30-XI	1)	6.379,6 429,7		4.978,5	4.750,2	4.405,2	3.656,1		3.666,7 280,0
flongrie O	printspring	ľ	3.885,6		4.648,5	4.694,3	6.364.0	5.101.1		5.395,7
Irlande	I-VI	Ì	930,9		1.049,1	763,7	518,7	434,4		380,8
Islande	printspring		0,4		0,5	0,6	0,8	1,5	Ì	1,1
Italie O	<b>→</b> )		3.302,3		3.211,9	3.645,0	3.725,0	3.329,0	1	3,067,0
Leitonie 5) - → )	25-VI - 5-VII		891,5	Ì				_	l	-
Lithuanie O 5)	30-VI		1.117,1			-		_		_
	31-XII		1.197,1		-	-	-	_		-
Luxembourg	15-X		154,7		104,0	104,0	90,0	100,0	8)	89,0
Malte	31-XII IV	11)	10,0			74.1	102.5	2,6	İ	7,3
- ,	1∨ 1~) V-VI	1	362,0 1.553,4		1.287,9	246,1 947,7	192,5 491,0	125,1 544,5		187,9 -←)
Pays-Bas	XII		1.594,9		1.185,7	720,3	687,9	845,7		)
Pologne O	30-VI	1)	7.525,1							•••
Portugal	31-XII	13)	1.206,0		1.253,0				1	•••
Roumanie O	31-XII	1	2.926,1		1.770,0	1.655,0	2.001,1	1.906,0		)
Royaume-Uni	1-4-VI		4.394,5		4.106,0	2.558,0	2.143,0	1.829,0		1.867,
	1 14) 4-XII	1)	4.700,0					-		2.217,0
Suède	1-VI	15)		16)	115.5,0	1.000,6	844,6	988,6		1.053,
Buisse	21-17	1)	880,0		958,7	762,7	670,1	629,3		599,
Tchécoslovaquie O	1-VII *)31-XII	,	3.826,6 3.319,2	1	2.766,2	2 071 0	2.932,9	3.256,0		3.097,
Yougoslavie O ¹⁷ )	31-XII		3.503,5		2.700,2	3.071,2	2.932,9	3.236,0		3.097,0
J.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) O	1-VII	1)	30.600,0		•••		٠			
I-gov at minutely Of 1 1 1 1	*) 31-XII		26.700,0							

Table 54.

Pigs. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé P-riod of enumeration		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE ET CENTRALE.									
Alaska	1-17		1,0						6.025,6
Canada	1-VI 1-XII		4.363,8	6.001,7 6.117,2	6.081,4	7.125,2 7.750,6	8.148,5 9.473,2	7.737,7 7.636,2	5.853,1
Costa-Rica		18)	83,2		- 1			-	
Cuba		13)	951,8		]				669,4
(19)	*)-31-XII		61.115,0	54.256,0	60.377,0	73.736,0	83.852,0	59.759,0	62.344,0
Etats-Unis	1-IV	1		31) 34.037,0	- 1	- 1	-	- 1	
Guadeloupe		1	28,0	29,2	32,3	25,5	15,0	17,0	20,0
Guatémala		1)	155,2	275,9	289,9	290,3	240,0		
Haiti		22)	375,0						•••
Honduras,		23)	298,3	_	-	-			
Honduras britannique		34)	16,0	-	]	- 1		-	-
Hes Vierges des Etats-Unis.	1-IV	25)	0,9	21) 1,1	- 1		-		
Ind. occidentales brit.:	}			l i	1	1			
Bahamas		1	6,0	5,5	5,7	6,0	5,7	5,5	5,9
Bermudes	31-XII	1	0,9	0,9	1,2	2,7	3,6	3,3	4,0
Dominique			6,5	6,5	6,3	6,0	5,5	5,0	4,0
Grenade		26)	6,0	-					-
Iles Caimans ,			0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Iles Turques et Caïques .		1	•••		•••	•••	1,2	••• }	•••
Hes Vierges		24)	1,7	-		-			1,0
Jamaique	4-I	L	•••		•••		218,0	•••	•••
Montserrat		1)	0,9	_		_	1,5		•••
Ste-I,ucie			8,5	9,0	3,0	4,0	4,5	5,0	•••
St-Vincent		L	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Martinique		22)	1,5,0		•••		•••	•••	•••
Mexique	V	23)	3.698,2	5.067,6	•••		•••	•••	•••
Nicaragua		28)	400,0						102 5
Panama				-	_	138,0	150,3	165,3	183,5
Porto-Rico	1-IV	22)	113,4	_	_	_			
République Dominicaine	24-VI	ı	783,0					503,2	_
Salvador		1	248,2	327,9	481,0	518,2	416,8 4)	4)	4)
St-Pierre et Miquelon		-	4)	4)	4)	4)	13,0	14.0	12,0
Terre-Neuve			9,0	9,0	9,0	9,4	15,0	14,0	12,0
Amérique méridionale.									
	30-VI	1)	3.381,4			5.707,2			8.009,
Argentine	30-41	1)	523,0	1					
Bolivie		1	21.763,4	1					
Brésil	9-IV	25)		1					
Chili	9-14	13)	221,2	1				•••	
Colombie		35		i					
Curação		1	350,0		819,5	-	836,0	•••	
	,	1	,,,,,,	,		1		1	

TABLEAU 54 (à suivre).

#### Espèce porcine. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Faikland (Iles)	•••	4)	4)	4)	4)	4)	4)	⁴ )
Gu ane britannique		27,2	24,1	22,9	25,2	41,8	45,7	
Guyane française		7,3	7,0	5,8	5,0	4,7	5,0	5
Guyane néerlandaise	31-XII	7,3	6,9	7,2	9,1	7,9	7,0	6
Paraguay	31-XII	25) 34,9			50,0		59,4	
Pérou		18) 688,7						
Prinité et Tobago		1) 17,1	- 1	17,9	17,9	17,9	19,9	
Cruguay	V; XII	24) 346,3	_	_	_	27) 260,9		
Vénézu la		24) 296,2						•••
		270,2						•••
Asie.								
Birmanie	31-XII	1) 529,7						
Bornéo britannique :								
Bornéo septentri :nal	31-XII	33,7	30,2	31,2	30,7	30,3	<b>→</b> )	16
Brund		1) 2,5	)	- <del>-</del> )	<b>-&gt;-</b> )	- <del>-</del> -)	<b>~</b> )	1
Sarawak	•••	20,0	<b>~</b> )	)	- <del>-</del> -)	~-)	(	<b></b> -)
Ceylan		1) 36,7					_	40
hine	iII	62.639,0						•••
(hypre 29)	•,•	28,0	35,5	28,1	20,8	40,2	43,4	33
Corée	31-XII	24) 1.625,1						
Ood(canèse	•••	2,5	)	)	-0-)	<b>→</b> )	)	)
Stabl. franc. dans l'Inde .	•••	1,4	1,4	1,3	1,4	1,5	1,7	1
formose	31-XII	24) 1.849,2			•••			• • •
ndes néerlandaises :		,_						•••
Java et Madoura b)		22) 106,4	166,3	>)	)	<b>→</b> )	)	<b>-</b> ~-)
Province: exterieures. b)		22) 1.024,9	1.101,0	)	-o-)	<b>→</b> )	~)	~-)
ndes portugaises		29) 250,0						•••
ndochine :								•••
Annam	•••	1) 700,0						
Cambodge O		1) 1.000,0						•••
Cochinchine		21) 665,0						•••
Laos O	•••	170,0	170,0	174,0				
Tonkin		1) 2.000,0						
apon	31-XII	1) 1.140,5						•••
louang-Toung		24) 120,2						••
iban		1) 6,0			3,0	2,0	2,0	•
facao		72,5						
alaisie britannique		763,7	710,6	<b>→</b> )	- <del>-</del> )	 )	<b></b> )	)
andchourie		1) 5.335,0						٠-,
alestine	***	. 5.555,0				12,1		
hilippines		1) 3.558,3	·~)	<b>↔</b> )	)	·~)	···	 
akhaline ex-japonaise	31-X1I	1) 6,5				,	- 1	
iam O		80) 864,2	:::	:::			•••	
yrie O	•••	0,3	0,5	1,0	0,5	0,4		
imor et Kambing		20) 121,2		1,0			0,3	(
ransjordanie		0,2			•••		•••	•••
urquie (d'Eur. et d'Asie)		29) 0,7	1.5	1 2				•••
midme in wate of a wate) O	• • • •	, 0,/	1,5	1,3	1,2	0,7	1,2	2,

TABLE 54 (continued). Pigs. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Afrique.							1		
Afrique équatoriale franç	•		20,4	20,4	20,4	18,0	16,0	16,0	16,0
Afrique occidentale franç.:				1		1	i		
Côte d'Ivoire			56,5	63,6	66,6		•••	73,0	•••
Dahomey		24)	37,4	•••			•••		37,3
Dakar et dépendances	•••		0,6	•••				. 1,3	
Guinée française		١	5,8	5,8	8,9	4.7	4.3	4,2	4,0
Niger		31)	0,3				•••		•••
Sénégal			15,0	14,8	15,7	27,6	30,6	12,2	13,4
Soudan français		30)	28,5	;					
Algérie		1	60,3	58,9	103,9	190,7	154,3	134,5	
Angola		1	359,5	349,6	329,7	249.3	226,5	230,0	256,0
Béckouanaland			2,5	3,8	4,3	3,6	3,6	4,5	3,5
Cameroun (mandat brit.)		24)	22,5						
Cameroun (maniat franç.) .		24)	175,0	•••					
Cap Vert			6,7	9,6	3,3	3,1	5,8	8,9	•••
Congo belge		1)	143,0						•••
Côte de l'Or		1)	71,5						
Côte française des Somalis	<b></b>	32)	0,5						
Egypte 33)			20,5	_	21,0		30,9		40,3
Erythrée		24)	0,6				1		
Fernando Po		'	0,9				1,0	•••	•••
Guinée espagnole		31)	0,1	1	i		0,6	•••	•••
Guinée portugaise	1	13)	Į.	70 2	**-			•••	•••
	28-11	1)	85,0	78,2	1	_	53,0	•••	•••
Kénya		1	13,2	•••		•••		•••	***
•	21 7/11	1)	-	-			i	- 1	5,0
Libye	31-XII	['	2,1	500.0	520.0				***
Madagascar	•••		507,1	530,8	538,9	560,6	533,8	448,7	420,9
Maroc espagnol		İ	4,5	3,4	6,9	7,2	13,3	10,5	7,3
Maroc français 34)			51,7	68,7	128,4	175,5	145,6	94,9	•••
Maurice	•••	80)	1,2	1,0	0,8	1,1	1,6	1,9	1,0
	••	100)	8,1	•••		•••			•••
Mozambique			57,7	55,0	58,4	50,6	51,7	61,2	•••
Nigéria		1)	35,4		•••	•••	}		•••
[87 _]		24)	49,0						•••
Nyassaland	31-XII		61,2	48,6	44,4	55,3	49,8	48,1	53,6
⊕uganda		1)	1,3		•••				***
Réunion		25)	47,2		51,5	•••	102,0		•••
7 (a)	31-XII	d	23,1	36,6	36,0	35,1	44,3	48,5	42,8
Rhodésie méridionale   b)	1 21-211		108,9	108.8	114,5	115,3	105,7	97,4	
Rhodésie septentrionale 38)		1	31,1	22,8	30,2	35,0	37,8	46,0	
Ruanda-Urundi	•••	1)	6,9						
Ste-Hélène		32)	0,3	0,3		0,1		0,2	0,3
St-Thomas et Prince		1)	7,0				.,,		
Seychelles,			7,5				.,,		
Sierra-Léone		22)	0,7						
Soudan anglo-égyptien			3,5				•••		
Swaziland	31-XII	1)	7,0			4,6	5,4	6,2	
.,		1	9,7	12,7	9,6	10,4	8,6	7,3	6,4
Tanganyika	•••		9,6	1			10,8	1	•••
Territ. du sud-ouest africain	••	1	,,,,	•••	***		.0,0		•••

TABLEAU 54 (fin). Espèce porcine. — MILLIERS DE TÊTES.

TABLE 54 (concluded). Pigs. - Number (Thousands)

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939		1940		1941		1942	1943	1944	1945
Togolan'l (man lat brit)	  31-XII 31-VIII	1) 21) a)	10,0 12,0 15,0 466,3	The same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the same of the sa						  21,5	 24,9	23,1
OCÉANIE.	31-4111		400,7							1113,0		•••
Australie	31-111	39)	1.155,6	30)	1.455,3	39)	1.797,3	39)	1,477,3	1.563,0	1.746,7	1.630,5
Etabl. franç. de l'Océanie		24)	14,0				_		_		_	15,0
Guana	1-IV		7,3		<b></b> -)		<b>→</b> )		<b>~</b> -)	<b>-</b> ~)	<b>→</b> )	·~)
Hawai	I-IV	1)	41,1	21)	31,7							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Iles Fidji	30-VI		5,0		5,0		6,0		8,7	10,0	10,0	9,0
Iles Gilbert et Ellice , a)		25)	3,2									***
Iles de l'Océanie (ex-m. jap.)	31-XI <b>I</b>	1)	23,1							•••		•••
Iles Salomon	•••											18,2
Iles Tonga		1)	23,9									23,0
Nouvelle-Calédonie	•••		7,8		8,0		7,6		7,2	8,4	11,2	10,7
Nouvelle-Guinée 4")	30-VI		6,5		6,2							•••
Nouvelle-Hébrides		31)	1,0									
Nouvelle-Zelande	31-I		683,5		714,0		769,2		688,7	612,2	581,0	601,5
Samon américaine	I-IV		7,6		8,6					•••		• • • •
Samoa occidentale	•••	1)	21,3									
Territoire de Papouasie	31-XII		0,6		0,7							

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume. -) Voir notes à la fin du volume. *) La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler

janvier de l'année auivante.

annee auvante.

a) Appartenant aux Indigènes.

b) Appartenant aux Indigènes.

l) Année 1938.

p) Pour toute la période, les données se réfèrent au territoire de 1937; voir notes à la fin du volume.

c) 2 l'étectif ne décassent par 50 (têtes.

c) l'incorporée dans l'U.R.5 depuis août 1940.

p) l'or sentembre.

l'es chiffres ne sont pas companies de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de la companie de l — 9) Eltectit ne denassent pas 30 (têtes. — 9) Incorporée dans i U.K.S.S. depuis août 1940. — 6) ple sentembre — 7) Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des années précédentes à cause des changements dans in méthode de relèvement. — 6) pluin. — 9) Jer décembre — 10) Communes rurales seulement. — 11) 20 juin. — 12) 15 octobre — 13) Année 1934. — 14) Pour l'Irlande du nord, au 1º janvier de l'année suivante. — 16) 15 juillett. — 10) 16 septembre. — 17) Porcs dans les fermes. — 18) Année 1929. — 19) Annéus se trouvant dans les fermes et domaines d'élevage. — 20) Nombre total des porce d'après le recensement. — 21) Al'esclusion des porcelets nés au printemps. — 22) Année 1936. — 23) Année 1937. — 24) Année 1937. — 25) Année 1937. — 26) Année 1937. — 27) Por sigés de plus de 3 mois au ler septembre de l'année incomplite. — 28) Porc sigés de plus de 3 mois au ler septembre de l'année incomplite. — 29) Année 1937. — 38) Al seclusion des animaux appartenant à l'armée irritannique. — 34) Année 1921. — 37) Porcs se trouvant dans les plantations su-crières. — 36) Provinces septentrionales de la Nigéria et Cameroun septentrional (Adamaous et Bornu). — 37) Provinces méridionales, non compris le Cameroun méridional. — 38) Non compris le Barotzeland. — 38) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por guelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 décembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 decembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 decembre de l'année précédente. — 36) Por quelques Etats, le 31 decembre de l'année précédente. — 36) Por quelq

Tableau 55 (à suivre).

Buffles. — Milliers de têtes.

Table 55.

Buffaloes. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Europe.								
Albanie	•••	1) 21,5						
Bulgarie 🔘	VIII	315,6	320,0	335,0	348,2	292,7	270,6	277,3
Grêce. →)	•••	1) 67,4					35,0	37,0
Hongrie O	print.spring	8,0	8,9	105,1	128,1	108,6	103,4	
Italie	-0-)	2) 12,6	.,.					•••
Koumanie O	31-XII	189,2	91,9				·~·)	84,3
Tchécoslovaquie O	27-V	3) 1,3						•••
Yougoslavie	31-XII	38,0						
U.R.S.S. (Territoires d'Eu-	( 1-VII	5) 489,1						
rope et d'Asie) O	*) 31-XII	5)6) 539,4					. 1	
	( ') JIAMII	7 7 337,4	•••	•••				•••
Amérique centrale.								
AMERIQUE CENTRALE.								
Guadéloupe	•••	11) 7)		•••		•••		•••
Amérique méridionale.								
Guyane britannique		1) 0,1		•••		•••		•••
Guyane française		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Skyane néerlandaise		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	7}
,-								
ASTE.				{ •				
Andaman et Nicobar		1) 4,7				•••		1,0
Birmanie	31-XII	1) 1.021,0			)	•••	)	•••
Bornéo britannique :	·			1				
Bornéo septentrional →).	31-XII	48,4	45,9	38,9	45,8	52,8	<b>→</b> )	28,
Brunéi	x	1) 5,1	-0-)	<b>→</b> )	→)	)	<b>→</b> )	4,
Sarawak		5,0	)	)	>)	~-)	<b>→</b> )	<b>-</b> ~)
Ceylan		1) 543,3	567,7	592,1	-	568,9	535,0	557,
Chine	111	9) 11.603,0						•••
Formose	31-XII	10) 282,1						•••
Inde :				:				
Provinces britanniques	31-XII	10) 33.005,2						
Etats indigenes		10) 11.910,7	I.	1	·		1	

TABLEAU 55 (fin). Buffles. - MILLIERS DE TÊTES.

TABLE 55 (concluded). Buffaloes. - Number (Thousands)

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Indes n <del>é</del> erlandaises :								
Java et Madoura a)		1.992,2	1.924,8	<b>→</b> )	<b>→</b> )	<b>→</b> )	<b>-</b> ~)	)
Provin es extérieures . a)	• • • •	1.254,7	1.251,3	<b>-</b> -)	<b>~</b> )	<b></b> )	>)	~)
Indes portugaises	••	11) 60,0						
Indochine:								
Annam		323,0	321,0	323,0				•••
Cambodge 🔾	•••	345,0	300,0	300,0	300,0		•••	312,0
Cochinchine		279,0	300,0	300,0	280,0	•••		276,0
Laos O	•…	2) 207,2						•••
Tonkin	•••	1) 650,0						
Irak ,	•••	1) 59,4	60,0	_	-	102,4	97,6	136,8
Liban	31-XII	10) 0,5						ę.,
Malaisie britannique		218,1	219,5	~)	<b></b> )	<b>~</b> )	-o-)	~-)
Palestine 12)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	10) 6,1				5,0		•••
Philippines	31-X11	1) 2.607,8	<b>~</b> )	<b>-</b> ->)	~)	<b>~</b> )	>)	)
Siam O		5.750,9	5.891,4	6.158,6	6.310,0	6.124,9	5.740,2	•••
Syrie		5,7	3,9	1,7	2,7	2,7	2,9	5,4
Timor et Kambing		11) 126,4		•••				
Transjordanie		7)					ŀ	
Turquie(:l'Europe et d'Asie)		711,5	739,4	738,1	689,5	649,7	655,3	668,8
Afrique.								
Egypte 18)		1) 960,8	-	912,8	-	1.001,1	-	1.064,
Mozambique		1) 7)						:
Tanganyika	•••	11) 7)			•••		•••	
Zanzibar		8) 7)			•••	•••	•••	
senzioer	•••			•••	•••	•••	•••	•••
Océanie.								
Guam	31-XII	3) 2,9	~)	<b>-</b> ←)	>)	<b>↔</b> )	<b></b> }	<b>≁)</b> ^
Hawai	1-IV	1) 0,7		•••				
lles de l'Océanie (ex-m. jap.)	31-XII	1) 0,1						
Nouvelle-Guinée	30-VI	14)						•••

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée; voir notes à la fin du volume.

-> Voir notes à la fin du volume.

-> La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler janvier de l'année suivante.

a) Bétail des indigènes.

1) Année 1938. -- 2) Année 1930. -- 4) Transcaucase.

-> 5) Année 1934. -- 5) Y compris le Daghestan. -- 7) Effectif ne dépassant pas 50 têtes. -- 5) Année 1933. -- 2) Année 1935. -- 10) Année 1937. -- 11) Année 1937. -- 11) Année 1937. -- 12) Nombre des animaux soumis à l'impêt. -- 18) Non compris les buffles appartenant à l'armée britannique. -- 14) Voir espèce bovine.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered; see notes at the end of the volume.

Dee notes at the end of the volume.

The statistics of the country give the date of estimate as 1 Ja-

^{*)} The statistics of the country give the date of estimate as 1 jarnuary of the following year.

a) Belonging to natives.

1) Year 1938. — 3) Year 1936. — 3) Year 1930. — 4) Transcaucasia. — 5) Year 1934. — 5) Including Daghestan. — 7) Non-exceeding 50 head. — 8) Year 1933. — 9) Year 1935. — 10) Year 1937. — 11) Year 1927. — 12) Number of buffaloes registered for fiscal purposes. — 13) Excluding buffaloes belonging to the British Army. — 14) See under cattle.

Tableau 56 (à suivre).

Espèce caméline. — Milliers de têtes. Camels. — Number (Thousands).

TABLE 56.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Europe.									
Espagne	30-V	1)	4,3						
Grèce			2)						•••
U.R.S.S. (Territoires d'Eu-	1-VII	8)	277,3						
rope et d'Asie) O	*) 31-XII	4)	265,5				•••		•••
• Asie.									
		4)5)	4,0						
Chine		6)	3,0	_	0,8	_	0,8	_	0,9
Inde : Provinces britanniques .	31-XII	7)	526,7						
Etats indigènes		7)	445,6	•••					
Irak			90,0	•••			51,0	192,9	306,6
Liban	31-XII	6)	3,0			3,0	2,0	2,0	•••
Mandchottrie		7)	12,7	•••					
Pagatine 8)		7)	28,1				29,7		
Syrie O	31-XII		68,4	75,7	54,5	39,6	46,5	71,3	48,2
Transjordanie			2,2						
Turquie (d'Eur. et d'Asie)			104,4	99,9	98,6	96,9	90,4	92,2	90,9
•									
Ayrigue.									
Afrique équatoriale franç.: Tehad	1-I		68,5	69,4	71,0	69,9	71,2	77,6	77,
Afrique occidentale franç.:			76,3	76,2	75,3	78,0	73,2	73,2	85,
Mauritanie			38,4	l	62,5	1		1	1
Niger		7)	5,6						
Sénégal.	***	7)		1					
Soudan français		1	33,5	•••			""	""	1

TABLEAU 56 (fin'. Espèce caméline. — MILLIERS DE TÊTES.

TABLE 56 (concluded). Camels. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	1 19		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	
lyérie			171,5	177,2	168,1	183,1	184,1	182,4	•••	
echouanaland	•••		9)	-	-	_	-	_	-	
ôte française des Somalis	v	10)	30,0		•••			•••		
Gypte ¹¹ )			166,8	-	146,0	-	174,1		161,8	
Trythrée	•••	7)	70,0		•••			•••		
thiopie	***	5)	160,0	•••	•••	•••			₹	
Kénya a)	VII	12)	178,8				•••		€78,7	
ibye	31-XII	6)	86,4	•••	•••		•••			
faroc espagnol	•••		4,0	2,5	1,8	2,1	2,2	2,7	2,6	
daroc français 8)			146,3	149,7	163,4	174,9	193,8	195,5	a) 182,1	
Vigéria ¹³ )		8)	2,0				•••			
Ouganda	•••	6)	0,1							
Somalie britannique			1.000,0	•••	•••		•••	•	·	
omalie ex-italienne		14)	800,2					•••		
Soudan anglo-égyptien			420,U		•••		•			
Tanganyika		6)	9)	_	_	_	_	_	-	
Cerr. du sud-ouest africain		1)	0,4	•••	•••		•••		,	
Cunisie	31-XII		152,2	164,0	170,0	171,4	159,7	179,9	178,	
Cansibar		12)	⁹ )	_	_	_	_	_	_	
				1						
OCÉANIE.										
Australie ¹⁵ )	->) 31-XII	6)	3,0	2,7	2,3					

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Vois notes à la fin du volume.

-) Vois notes à la fin du volume.

*) La statistique du pays indique comme époque du relevé le

^{*)} La statistique du pays indique comme époque du relevé le ler janvier de l'année suivante.

d) Appartenant aux Indigènes.
d) Année 1925. — 2) Chiffre le plus récent disponible: 1911: 47 têtes. — 3) Année 1935. — 4) Année 1934. — 5) Chahar, Shensi et Hopeb. — 5) Année 1938. — 7) Année 1937. — 5) Nombre d'animaux sounis à l'impôt. — 6) Effectif ne dévassant pas 50 têtes. — 10) Année 1936. — 11) Non compris les animaux appartenant à l'armée britannique. — 12) Année 1930. — 18) Provinces septentrional es et Camerous septentrional (Adamaous et Bornu). — 14) Année 1932. — 18) A l'anclusion de l'Etat de Victoria.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes of the end of the volume.

*) See notes of the end of the volume.

*) The statistics of the country give the date of estimate as | January of the following year.

a) Belonging to Natives.

1) Year 1925. - 2) Most recent figure available: 1911: 47 head.

3) Year 1935. - 4) Year 1934. - 5) Chahar, Shensi and Hopeh. - 6) Year 1938. - 7) Year 1937. - 8) Number of camels registered for fiscal purposes. - 9) Not exceeding 50 head. - 10) Year 1936. - 11) Excluding animals belonging to the British Army. - 12) Year 1930. - 13) Northern provinces and Northern Cameroons (Adamawa and Bornu provinces). - 14) Year 1932. - 15) Not including Victoria.

TABLEAU 57 (à suivre).

# Poules. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
The control								
Europe.								
Albanie		1) 2.000,0	l <b>.</b>		١			
Allemagne O 2)	4-XII	89.701,0	88-277,0	73.961,0	65.274,0	66.715,0		
Autriche 2)	3-4-XII	8.569,5	7.341,7	6.616,3	5.626,1	5.739,9	3) 5.264,6	4) 3.936,
Belgique O	31-XII	5) 33.770,1	<b>→)</b> 4.434,9	6) 3.281,6				
Bulgarie O	31-XII	7) 11.813,6	-	-	-	7.200,0	6.569,8	6.039,
Danemark 8)	15-VII	9) 32.397,8	10) 24.567,9	13.180,6	10.507,3	15.340,3	16.836,0	16.372,
Espagne	XII	28,8	10)	_	-	_	_	_
Estonie) 13) 14)	15-VI	¹¹⁾¹³⁾ 28.971,8	12) 25.912,0	-	¹² ) 24.716,3	-		
Finlande O 14)	1-111	1.614,0	15) -		_		-	
France	1-XI	15) 2.765,3 16) 69.267,1	15) 2.058,1	1.964,1	1.414,6	1.078,3	1.082,4	993,
Grèce →) ¹⁷ )	30-XI	1) 11.944,6	-	_	-	-	-	_
Hongrie 2)	30-A1	18) 17.880,0	74 (11 7	•••		•••	•••	101
Irlande	1-VI	15.964,9	24.611,7 16.448,0		-		-	¹⁹ ) 4.915,
Islande 12)	print-spring	77,4	72,7	14.398,8	14.484,1	14.206,1	15. 177,7	15. 193,
Lettonie →) 13)	25-VI - 5-VII	4.322,3	72,7	67,6	70,0	71,2	76,3	59,
	30-VI	1.996,8		_	_	_	_	_
Lithuanie O 13) 20) }	31-XII	4.637,5	_			_	_	_
Luxembourg	1-3-XII	21) 520,2	365,6	329,9	235,0	243,7	224,0	280,
Malte 17)	31-XII	7) 750,0				240,7	224,0	200,
Norvège 8)	1-15-IV	22) 5.686,7	_	¹² ) 2.344,1	12) 1.270,0	12) 956,8	¹² ) 968,6	¹² ) 956,
Pays-Bas	) V-VI	32.804,5	34.908,0	7.740,3	3.682,9	3.868,3	~)	· ~)
rays-bas	XII	_	10.388,6	2.991,4	2.335,7	2.201,8	<b>-</b> -)	3.078,
Pologne		²⁴ ) 50.000,0					_	_
Portugal	31-XII	7) 6.233,4	5.806,8		-	_		
Roumanie 🔾		30.661,9	18,252,2	-	19.000,0	17.593,8	-	10.043,
Royaume-Uni	1-VI	69.529,7	66.754,3	58.083,4	53.502,3	46.371,0	50.242,3	56.665,
Suède	1-VI	²⁵⁾²⁶⁾ 10979,6	²⁶ ) 11.208,0	10.697,0	6.993,0	8.049,0	9.093,0	9.696,
Suisse ²⁷ )	21-IV	²⁸ ) 5.544,1	4.641,4	3.747,9	3.041,5	3.724,6	3.775,3	4.491,
Tchécoslovaquie 29)	1-VIII	1) 32.143,5		•••			•••	
Yougoslavie →)	31-XII	19.225,7				•••		
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie) O 17)	print-spring	216.000,0	238.000,0					•••
•		1	1					
Amerique septentrionale								
ET CENTRALE.								
Alaska		³⁰ ) 19,1	_	_	_	_		
Canada 29)	1-VI	56.804,9	58.712,4	58.864,4	68.105,8	74.960,5	86.792,3	84.724,
Caudua = )	1-XII	17) 43.526,6	46.763,9	43.458,9	49.781,3	57.512,5	61.918,3	53.717,
Costa-Rica		16) 1.043,0	_	-	-	-		_
Cuba 17)		⁷ ) 12.539,9						•••
Etats-Unis 31)	82) 31-XII	438.288,0	422.909,0	474.910,0	540.798,0	576.441,0	510.939,0	525.536,
Groenland		28) 0,7						
Guatémala	•••	²⁸ ) 696,9					•••	
Haiti 83)		84) 5.000,0		•••				
Honduras 17)		⁸⁰ ) 1.961,1	-	-	-	_	_	_
Honduras britannique 17) .	1	²⁵ ) 75,0	l		-		!	_

TABLEAU 57 (fin).

#### Poules. - MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Persot of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
Indes oc. i lentales brit. :								
Bahamas 17)		34,0	37,5	45,0	80,3	84,0	94,0	110,3
Bermudes 17)	31-XII	60,0	60,0	60,0	85,0	70,0	70,0	70,0
Iles Vierges		25) 25,0	00,0		- 05,0			15,0
Martinique 17)	•••	5) 87,3	_	_	_			
Mexique	111	07,3	36.368,0	_	_		_	
Nicaragua		50) 1.300,0	30.300,0	_				
Panama (Republique)	•••	5) 264,4	_	_	1.080,1	1.162,5	1.258,4	1.371,7
Panama (Zone du canal).	•••	35) 5,0		•••	1	1.102,5	1.250,4	
Porto-Rico	•••	30) 684,4		•••	• • • •		•	•••
République Dominicaine	•••	, ,,,,	_	_	_	_	_	
	•••	2.892,9	į.			2,5	2.6	
St-Pierre et Miquelon	•••	2,6	2,5	2,5	2,5			3,0
Salvador 17)		1.177,9	1.504,2	2.394,1	2.402,7	1.858,4	2.171,7	ė.
Terre-Neuve		1) 400,0	•••	•••				•••
Amérique méridionale,								
Argentine	30-VI	36) 43.212,4	_	_	_	_	_	_
Bolivie 17)		30) 5.062,0				_	_	
Chili 37)	30-VI	1.078,7	877,1	1.198,4	1.238,0	1.334,3	1.607,1	1.675,2
Guvane française		16,0	1		6,5	5,4		9,7
Péron ¹⁷ )	•••	16) 3.185,0	11,9	10,7	0,5	7,4	7,6	9,7
Uruguay	 V	25) 4.814,1	-	_	_		_	
oraguay	v	7.014,1	_	_	_	_	_	_
Aste.								
Bornéo britannique :							,	
Brunéi		1) 100,0						53,4
Chine	111	5) 246.688,0						
Corée	31-XII	25) 7.221,1						
Dodécanèse		38) 30,5	_	_	_		_	-
Etabl. franç. dans l'Inde .		32,0	28,0	33,0	35,0	34,5	30,4	33,7
Formose	31-XII	25) 7.072,5						
Indochine:			l				1	
Cambodge		5) 2.500,0	l <b>.</b>					
Cochinchine		25) 2.000,0						
Laos 17)		28) 1.184,9						
Irak 14)		25) 6,000,0		l	l			
Japon	I-VII	49.980,4	:::					
Kouang-Toung.		25) 386,9	:::		:::			
Malaisie britannique :	1			"'		'''	•••	•••
Perlis 17)	l	5) 157,7		<b></b>				•••
Trengganu 17)		250,0				179,8		180,0
Mandchourie 17).		25) 9.217,7				1 1		100,0
Palestine	IV	39) 3.861,0	39) 4.050,0	40) 4.300,0	19) 2.898,0	2 617 0	3.918,0	3.951,0
Philippines		1) 46.150,3	7.050,0	1	2.050,0	3.617,0		
Sakhaline ex-japonaise	31-XII	1) 134,8			•••	•••	•••	•••
Syrie et Liban	I	28) 4.500,0			•••		•••	•••
Transjordanie	31-XII	539,2			•••		•••	• • •
Turquie (d'Eur. et d'Asie)	1	1	10 486 2	10 0/0 2	17 570 0	10 000 0	17 004 0	
amque (a mar. et a mie) O		17.666,2	18.446,3	18.068,2	17.578,9	18.200,2	17,224,9	17.842,9

Fowls. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
AFRIQUE.								
Afrique occidentale franç.:				I				
Côte d'Ivoire		35) 2.900,0		i	1			
Dahomey		35) 1.005.0				•••	820,2	
Haute-Volta.		38) 8.600,0					020,2	•••
Niger		3.250,0	3.250,0	3.500,0	3,500,0	3.750,0	3.850,0	4.000,0
Sénégal		35) 550,0				}		
Algérie		30) 4.108,4		•••	•••	•••	•••	•••
Bichouanaland 41)	v	28) 10,4		-	_	_		_
Spago beige 17).	·	7) 8.100,0		1	-		_	_
Côte française des Somalis	:::	0.100,0		•••		•••	•••	•••
Egypte	VII	15.766,7	-	-	-	- 1		1,4
Erythrée	1	30) 174,0	-	-	-	-		
Guinée espagnole		174,0	_	_	-		-	_
Kénya ¹⁷ )		1) 58 9	-	-	-	36,6	•••	•••
Madagascar	•••	70,7		•••	•••	•••	•••	
Maroc espagnol.		25) 4.600,0	•••	•••	•••	•••	•••	•••
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	25) 50.000,0	-	-	-	-	974,4	734,3
Maroc français			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••	•••	•••	•••	•••
Mozambique	I-XI	1) 216.6	52,5	48,8	63,3	54,5	•••	•••
Rhodésie méridionale 41)	•••	2.0,0		•••	•••		•••	•••
Somalie ex-italienne		300,0	•••	•••			•••	•••
Tunisie ¹⁷ )	•••	25) 5.000,0	•••	•••	• • • •		•••	
Union Sud-africaine 41)	31-VIII	25) 9.347,0	-	-	-	-	_	_
OCÉANIE.								
Australie	→) 31-XII	25) 15.359,4						
. Tasmanie	31-III	_	_	_	_	173,9	181,4	262,1
Figur. franç. de l'Océanie		25) 100,0			1		•••	100,0
Halai		34) 271,4					•••	•••
Iles de l'Octanie (ex-m. jap.)	31-XII	1) 118,8					•••	
Hes Tonga 17)		28) 57,5						•••
Nouvelle-Calédonie 17)		98,5	97,2	84,0	88.8	88,7	95,0	104,9
Nouvelle-Zélande 42)	III	28) 3.488,5						19) 4.070,7
Samoa américaine		7) 16,8		:		::: I		
Territoire de Papouasie 17)	31-XII	6,4	6,3	1	1	1	•••	
•	7,5311	","	0,5	•••	•••		•••	•••

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

-) Voir notes à la fin du volume.

1) 1938. — 2) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

3) 18 décembre. — 4) Relevé fait pendant la deuxième moitié de l'année, à des époques différentes, dans les divers pays fédérés. — 6) 1935. — 6) 15 mai. — 7) 1934. — 8) Commures rurales seulement. — 6) En juillet 1939, le nombre des coça, poules et poulets dans les villes a été de 898.400. — 10, 29 juin. — 11) ler juillet. — 129 Adutes. — 130 hocorporée dans l'U. R. S. S. à partir d'août 1940. — 14) Poules de plus de 6 mois. — 150 | ter septembre. — 16) 1929. — 17) Volaille en général. — 18) 28 février 1935. — 19) Septembre. — 20) Poules et coça sequites dans les propriétés rurales. — 21) 15 octobre. — 22) Poules de 3 de septembre. — 24) Poules de 3 de septembre. — 25) Experimente. — 26) Poules de 3 mois et au-deessus, dans les fermes seulement. — 29) La statistique du pays indique comme époque du relevé le lei janvier de l'année suivante. — 23) Poules pondeuses. — 34) 1930. — 31) Poules de 3 mois et au-deessus, dans les fermes seulement. — 29) La statistique du pays indique comme époque du relevé le lei janvier de l'année suivante. — 23) Poules pondeuses. — 34) 1931. — 39) 1930. — 39) 1937. — 39) Poules pondeuses. — 39) 1931. — 39) 406tt. — 40) Juillet. — 41) Dans les exploitations des Européens seulement. — 42) Les données inérées comprenant aussi les poules des Maoris : 72.723 tètes en 1936 et 63,903 tètes en 1945.

1936 et 63,903 têtes en 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

3) See notes at the end of the volume.

4) Is see notes at the end of the volume.

5) Is See notes at the end of the volume.

6) Is 33.

9) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

9) Is December.

9) Estimates made during the second half of the year, at different dates, in the different federated countries.

9) 1935.

1) 1934.

1) 194.

1) 194.

1) 195.

1) 194.

1) 194.

1) 195.

2) In rural communes only.

1) In July 1939, the number of the cocks, hens and pullets in the urban districts were 898,400.

1) 195.

1) 29 June.

1) 13 July.

1) 3) Adult fowls.

1) 15 Is September.

1) 1929, 170, Poultry in general.

1) 28 February 1935.

1) 193.

1) 195.

2) Pottermber.

2) Adult cocks and hens on the rural holdings.

2) 10 Cotcber.

2) Fowls on 20 June including 3,422,368 adults.

2) December.

2) Fowls on 20 June including 3,422,368 adults.

2) December.

2) Fowls on 1931.

3) 1931.

3) Powls 3 months old and over, on farms only.

3) 1931.

3) 1932.

3) 1932.

3) 1832.

3) 1932.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

3) 1832.

4) 1935.

3) August 40) July.

4) Ch European farms only.

4) 71 figures include also the fowls of the Msoris: 72,723 head in 1936 and 63,903 head in 1945.

TABLEAU 59.

# Canards. - Milliers de têtes.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945
EUROPE.								
Aliemagne 1) O	1-5-XII	2.567,0	3.513,6	3.705,7	3.862,9	3.910,9		
Autriche 1)	3-4-XII	113,1	139,2	180,2	180,7	1	2) 143,5	³ ) 55,6
Belgique	31-XII	4) 175,5	-	_		_		
Bulgarie O	31-XII	5) 321,7	-	_		130,9	121,0	176,3
Danemark 6)	15-VII	869,3	_	_				_
Espagne		7) 44,4	39,7	_	39,6			
Estonie) 8) 9)	15-VI	27,5	-		_			_
France	1-XI	4) 4.639,9	_	_	_	_		_
Grèce →)	11-20-XII	4) 37,6		-	_			
Hongrie 1)		10) 1.395,0	1.731,7			_	_	¹¹ ) 708,7;
Irlande	1-VI	1.658,4	1.555,4	1.255,0	1.049,2	959,5	996,1	1.002,3
Islande	print spring	1,4	1,3	1,0	0,9	0,9	0,8	
Lettonie →) 9)	25-VI - 5-VII	164,1	_			_	_	<u>-</u> 0,9
Lithuanie O 0) 12)	31-XII	149,8	_	-		~	_	
Luxembourg	1-3-XII	13) 4,3	2,4	3,0	3,0	3,5		4,1
Norvège 12)	20-VI	14) 21,7	-		_	-	_	
Pays-Bas	) V-VI	1.021,7	1.167,2	241,2	88,4	56,3	<b>~</b> )	<b>~</b> )
ţ	XII	_	365,4	85,2	45,3	36,3	-o-)	40,2
Pologne O 15)		¹⁶ ) 3.000,0			_	_		
Portugal	31-XII	5) 114,0	138,5	_	_	~		
Roumanie O		2.014,1	1.500,8	_	1.600,0	1.404,7		888,0
Royaume-Uni	1-VI	2.882,4	2.659,9	2.325,5	2.644,8	2.640,2	2.992,2	3.335,2
Suède	15-IX	¹⁷ ) 96,0	_		_		2.,,2,2	J. J.J., 2
Tchécoslovaquie O 12)	I-VII	¹⁸ ) 2.992,5						•••
Yougoslavie	31-XII	1.083,8						
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie)	printspring	4) 4.521,8	_	_	_	-		
Amérique septentrionale et centrale.								
Alaska		¹⁹ ) 0,3		_				_ 1
Canada 12)	1-VI	639,1	664,8	668,5	806,3	684,2	838,9	877,0
(	1-XII	778,3	769,4	674,8	610,1	704,1	778,4	616,0
Etats-Unis	_	²⁰ ) 12.139,0	_					
Guatémala		21) 14,3	1					
Haiti	1	²² ) 150,0						•••
Nicaragua		¹⁹ ) 150,0	_	_			_	_
Panama (République)		²³ ) 22,6	_					*
Panama (Zone du canal)		²⁴ ) 0,1						•••
République Dominicaine	,	59,9			_	_	_	
St-Pierre et Miquelon		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Terre-Neuve		¹⁸ ) 9,5						•••
AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.						***		•••
Argentine	30-VI	17) 1.709,5	1	l	į			
Chili	30-11	19) 104,3	_	-			-	*****
Guyane française		3,0		- 1		-		
Uruguay		17) 175,6	2.5	2,0	1.0	1,5	1,7	2,0
		17750	-		- 1		-	<del></del>
ASIE. Bornéo britannique :								
-		18) 10.0						;
Brunéi	111	²⁸ ) 56.724,0	<b>→</b> )	~)	>)	)	->-)	1,3

#### Geese. — Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939	1940	1941	1942	1943	1944	19	145
Asir.										
Bornéo britannique :		28)								
Brunéi		ļ., *	0,1		•••		•••	•••		0,0
Chine	III	1	10.538,0					•••		
Etabl. franç. dans l'Inde .		27)	0,6	0,4	0,7	0,9	0,8	0,8		0,9
Formose	31-XII		401,5		•••	•••	•••	•••		•••
Indochine :		28)								
Cambodge	•••	27)	0,6	•••	•••		•••	•••		•••
Cochinchine	•••	27)	33,0		•••		•••	•••		•••
Kouang-Toung	•••	27)	3,3	••• [	•••	•••		•••		•••
Palestine	•••	2,,	6,0		•••		•••	••••		•••
Philippines ²⁹ )	-		-	-		_		-		
Sakhaline ex-japonaise	31-XII	28)	0,3		•••		•••			•••
Syrie et Liban		22)	27,1	• •••	•••					•••
Transjordanie	31-XII	ļ	0,3		•••					•••
Turquie (d'Europe et d'Asie)		80)	197,0	-	~-	_	-			_
Afrique.										
Algérie	•••	24)	58,9			-	-			-
Béchouanaland	v	22)	0,3	_	-	-	-	-		_
Congo belge	•••	4)	0,3	-		_		-		
Egypte	VII		1.806,8				-	-		_
Erythrée		24)	0,0					•••		•••
Madagascar		27)	280,0		•••			•••		
Maroc français		27)	10,0					•••		•••
Mozambique	1-XI		0,5	0,3	0,2	0,1	0,3	•••		
Rhodésie méridionale 81)		23)	0,9		•••					•••
Union Sud-africaine 31)	31-VIII	27)	161,8	- ]			_	_		****
· OCÉANDE.										
Australie		27)	97,1					•••	1	•••
Tasmanie	31-III		_			_	3,5	3,5	l	2,8
Etabl. franç. de l'Océanie	,	27)	1,0					•••	1	0,5
Hes de l'Océanie (ex-m. jap.)	31-XII	28)	0,0					•••		•••
Iles Tonga		24)	0,0		_			_		
Nouvelle-Zélande 32)	111	22)	66,7			_		_	12)	41,9
Samoa américaine		5)	0,0						1	

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

3) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

2) 18 décembre. — 3) Relevé fait pendant la deuxième moitié de l'année, à des époques différentes, dans les divers pays fédérés. — 4) 1929. — 5) 1934. — 6) Communes rurales seulement: en juillet 1939, le nombre des oies dans les villes a été de 10.600. — 7) 1935. — 8) ler juillet. — 9) Incorporée dans l'U. R. S. S. à partir d'août 1940. — 10) Volailles autres que les poules; le plus de 6 mois. — 11) 28 février 1935. — 12) Sertembre. — 10) Dans les fermes seulement. — 14) 15 octobre. — 10) Communes rurales seulement. — 16) Adultes: au 20 juin 1939, le nombre des oies jeunes était de 10.340 têtes. — 17) Oies, canards et dindons: au 15 avril pour 1943, 1944 et 1945. — 18) 1924. — 1930 15 septembre 1937. — 20) Oies, canards et dindons. — 21) Oies et canards. — 22) 1936. — 23) 1938. — 24) 1930. — 25) Oies élevées dans les fermes, pendant l'année 1939 (Recensement). — 26) 1933. — 27) 1937. — 28) 1942. — 29) Chiffre le plus récent disponible 1918: 82.796. — 30) 1927. — 31) Dans les exploitations des Européens seulement. — 30) Les donnés insérées comprennent aussi les oies des Maoris; 5.249 têtes en 1936 et 4.242 en 1945. têtes en 1936 et 4.242 en 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-> See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

2) Becember. - 2) Estimates motes at the end of the volum. - 2) 18 December. - 2) Estimates made during the second half of the year, at different dates, in the different federated countries. - 4) 1929. - 5) 1934. - 6) Rural districts only: in July 1939, the number of geess in the urban districts were 10,600. - 7) 1935. - 8) | July. - 9) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. - 10) Poultry other than fowls; over 6 months old. - 11) 28 February 1935. - 12) September. - 16) Adults; on 20 June 1959, the number of young geese was 10,340 head. - 17) Geese, ducks and turkeys: on 15 April for 1941 and 1942, and on 1st April for 1943, 1944 and 1945. - 18) 1924. - 19) 15 September 1937. - 20) Geese, ducks and turkeys. - 21) Geese and ducks. - 22) 1936. - 29) 1938. - 24) 1930. - 25) Geese resized on farms during the year 1939 (Crauss). - 26) 1933. - 27) 1937. - 28) 1927. - 29) The most recent figure available: 1918: 82,796. - 30) 1927. - 21) On European farms only. - 28 The figures include also the geese of the Maoris: 5,249 head in 1936 and 4,242 head in 1945. 1936 and 4,242 head in 1945.

## Canards. - MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	1	1939	1940	1941	1942	1943	1944		1945
Europe.			1	Ì						
Allemagne 1) O	1-5-XII		2.567,0	3.513,6	3.705,7	3.862,9	3.910,9	23	8)	***
Autriche 1)	3-4-XII		113,1	139,2	180,2	180,7	198,7	² ) 143,5	٠,	55,6
Belgique	31-XII	4)	175,5	-						
Bulgarie 🔾	31-XII	5)	321,7	-	-	-	130,9	121,0		176,3
Danemark 6)	15-VII		869,3		-	_				-
Espagne	•••	7)	44,4	39,7	_	39,6	•••	•••	Į	•••
Estonie →) 8) 9)	15-VI		27,5	-		-	-		1	
France	I-XI	4)	4.639,9	-	_	_		_		
Grèce →)	11-20-XII	4)	37,6	-	-	- 1		_	11)	
Hongrie 1)		10)	1.395,0	1.731,7	~	-			,	700,13
Irlande	I-VI	1	1.658,4	1.555,4	1.255,0	1.049,2	959,5	996,1		1.002,3
Islande	print spring		1,4	1,3	1,0	0,9	0,9	0,8		£0,9
Lettonie) 9)	25-VI - 5-VII	j	164,1		-	-		-		-
Lithuanie O 9) 12)	31-XII		149,8	-	-	-	-	-		
Luxembourg	1-3-XII	13)	4,3	2,4	3,0	3,0	3,5		1	4,1
Norvège 12)	20-VI	14)	21,7			-		_	1	
	) V-VI		1.021,7	1.167,2	241,2	88,4	56,3	-~-)		~)
Pays-Bas	IIX	1	-	365,4	85,2	45,3	36,3	-0-)		40,2
Pologne O 15)	1	16)	3.000,0	- 1	-	1 1	_	-		_
Portugal	31-XII	5)	114,0	138,5	_	1 - 1	~-	-		•••
Roumanie O	1		2.014,1	1.500,8	_	1.600,0	1.404,7	-		888,0
Royaume-Uni	1-VI		2.882,4	2.659,9	2.325,5	2.644,8	2.640,2	2.992,2		3.335,2
Suède	15-IX	17)	96,0	-	~	_	_	-		_
Tchécoslovaquie O 12)	I-VII	18)	2.992,5					1		•••
Yougoslavie	31-XII		1.083,8							•••
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie)	print spring	4)	4.521,8	_	_	_		-		_
Amérique septentrionale et centrale.										ì
Alaska		19)	0,3	-	-	-	-	-	1	
Canada 13)	1-VI		639,1	664,8	668,5	806,3	684,2	1		877,0
Canada/	1-XII		778,3	769,4	674,8	610,1	704,1	778,4		616,0
Etats-Unis	_	20)	12.139,0	-		-	-	-		_
Guatémala		21)	, ,,,_				•••	•••		•••
Haîti		22)	,30,0							•••
Nicaragua		19)	,,,,,	_	-	_	-	_		_
Panama (République)		23)	,	-	_	-	-	_		
Panama (Zone du canal)		24)	٠,,	•••				•••		•••
République Dominicaine			59,9	-	-	-	-	-		_
St-Pierre et Miquelon			0,1	0,1	0,1	0,1	0,	1 0,	1	0,1
Terre-Neuve		18)	9,5	•••	•••	•••	•••	•••		•••
AMÉRIQUE MÉRIDIONALE.		1		1			1	1		
Argentine	30-VI	17)	1.709,5	_	-	-	_	-		
Chili	1	19)	104,3		_		-	1 -	1	
Guyane française			3,0	2.5	2,	0 1.0	1,	5 1,	7	2,0
Uruguay	1	17		_	_	-	_	-		-
Asie.										
Bornéo britannique :		18	١							1,:
Brunéi	1				<b>→</b> )	~)	~)	)		
Chine →),	111	""	) 56.724,0			•••		•••		•••
	3			1						

Voir notes à la fin du tableau.

See notes at the and of the table.

#### Ducks. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration		1939	1940		1941	1942	1943	1944		1945
Corée	31 <b>-XII</b>	17)	34,0			•••				1	
Etabl. franç. dans l'Inde	•••	177	9,0	7,8	1	8,0	9,5	10,0	10,5		10,
Formose	31-XII	17)	1.957,6			•••	•••		•••		•••
Cambodge		23)	150,0		1						
Cochinchine		17)	1.200,0		1	• • •				1	
Japon	1-VII	1	472,2		1						
Kouang-Toung		17)	48,3		1				•••		
Palestine	ıv	25)	55,0	²⁵ ) 65,0	26)	90,0	11) 120.0	149.0	173.0		100,8
Philippines 27)	_		_					_	177,0		100,0
akhaline ex-japonaise	31-XII	18)	0,7		1					1	
Syrie et Liban	1	21)	19,0								
Transjordanie	31-XII	1 ′	0,6					1			• • •
Turquie (d'Europe et d'Asie)		28)	68,4	•••					• • •		
and and an analysis of a second	•••	1	00,4					_			••
Afrique.											
Afrique occidentale franç.:		ĺ			1			1		1	
Côte d'Ivoire		24)	1,5								
Dahomey	•••	24)	85,0		1				40,7	1	•••
Haute-Volta		29)	74,0		1		_	_		1	_
Niger	•••	1	6,0	7,0	1	8,0	8,0	10.0	12,0	l	15.0
Sénégal	•••	24)	10,0		1						
Algérie	•••	19)	128,5					_			
Congo belge	•••	19)	175.8					_	-	Ì	
Egypte	VII	<b>'</b>	1.475,8	_	İ	_	_	_	·	l	_
Guinée espagnole		ļ			İ		9,4	_			_
Madagascar	•••	17)	600,0	_	i		1	1			
Maroc français	•••	17)	30,0	•••	1	•••	•••	•••			
Mozambique	***	,	5,2	3,3	1	3,1	3,7	4.8	•••	1	•••
podésie méridionale 30).	•••	18)	10,4		1				•••		•••
Union Sud-africaine 80)	31-VIII	17)	314,7	•••			•••		•••	ĺ	•••
omon Sad-arricante 57	21-4111	ĺ .	717,1	•••			•••	•••	•••		•••
OCÉANTE.											
Australie	31-XII	17)	632,4	-	1		-	-		1	_
Tasmanie	31-111		-	-	l	-	-	5,3	7,8	l	9,4
Etabl. franç. de l'Océanie	•••	17)	30,0		1	-	-	-			40,0
Hawai	•••	22)	40,0	•••			•••		•••	Ì	•••
Iles de l'Océanie (ex-m. jap.)	31-XII	18)	11,3						•••		•••
Nouvelle-Zélande ⁸¹ )	III	21)	377,8	•••						11)	319,9
Samoa américaine			- 1		1		l l			i	

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période envisagée. Voir notes à la fin du volume.

→) Voir notes à la fin du volume.

1) Pour toute la période les données se rapportent au territoire de 1937. Voir notes à la fin du volume.

2) 18 décembre. —3) Relevé fait pendant la deuxième moitié de l'année, à des époques différentes, d'après les pays fédérés. —4) 1929. —5) 1934. —6) Communes rurales seulement; en juillet 1939, le nombre des canards dans les villes était 26,100. —7) ler juillet. —3) Canards et dindons. —3) Incorporée dans l'U. R. S. S. à partir d'août 1940. —10) 28 février 1195. —11) Septembre. —12) Canards dans les fermes seulement. —13) Loctobre. —14) Dont 7.175 adultes. —15) Canards, dindons l'et pintades. —16) 1924. —17) 1937. —18) 1938. —19) 1930. —20) Canards élevés dans les fermes rendant l'année 1939. (Recensement). —20) Canards élevés dans les fermes rendant l'année 1939. (Recensement). —21) 1936. —22) 1931. —23) 1935. —24) 1932. —23) Arût. —28) Juillet. —27) 1918: 198.589 étes. —28 1927. —23) 1931. —30) Dans les exploitations des Européens seulement. —31) Les données insérées comprennent aussi les capards des Meoris: 26.183 têtes en 1936 et 21.519 en 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

2) Boccember.

3) Estimates made during the second half of the year, at different dates, in the different federated countries.

4) 1929.

4) 1929.

5) 1934.

6) Rural districts only; in July 1939, the number of the ducks in the urban districts were 26,100.

7) 1 July.

19 July.

19 July.

19 Ducks and turkeys.

19 1 no roporated in U.S.S.R. in August 1940.

10) 28 February 1935.

11) September.

12) Ducks on farms only.

13) 15 October.

11) 1037.

13) 19 July.

14) 1936.

15) 1938.

16) 1938.

17) 1937.

18) 1938.

19) 1930.

19) 1930.

19) 1931.

19) 1931.

19) 1932.

19 1932.

19 1932.

19 1932.

19 1933.

19 1933.

20 1933.

21 1936.

22 1933.

23 1935.

24 1932.

25) August.

26 1931.

27 1936.

28 1932.

29 1931.

29 1931.

20 Ducks on farms only.

21 1936.

22 1933.

23 1936.

24 1936.

25 1936.

26 1936.

27 1936.

28 1937.

29 1931.

29 1936.

20 1936.

21 1936.

21 1936.

21 1936.

22 1939.

23 1937.

24 1936.

25 1938.

TABLEAU 60.

#### Dindons. — MILLIERS DE TÊTES.

PAYS COUNTRIES	Epoque du relevé Period of enumeration	193	9	1940	1941	1942	1943	1944	1945
EUROPE.									
Allemagne () 1) 2)	3-XII	3)	672,9				1.975,0		
Autriche 1) 2)	3-4-XII	! '	20,3	18,0	20,6	26,3	41,6	4) 45,9	⁵⁾ 17,6
Belgique	31-XII	6)	20,8	10,0	20,0	20,5	41,0		17,0
Bulgarie O	31-XII	1	333,9	_	_	_	120,3	127,3	170,8
Danemark ()	15-VII	` '	96,4	_		_		"	170,0
Espagne		9)	553,3	479,3		470,7		<b></b>	<del></del>
Estonie 10)	15-VI	6)	5,1		_		l <u></u>		-:-
France	1-XI	١	219,5		_			l _	_
Grèce	11-20-XII		118,2					l _	
Hongrie 1)		1 '	369,2	444,2				_	12) 67.5
Irlande	1-VI	1	013,0	1.053,2	919,6	1.039,9	1.189,8	1.336,1	12) 67 1.321,6
Lettonie 10)	25-VI - 5-VII		82,2	1.033,2	717,0	1.055,5	1.107,0	1,000,1	1.321,0
Lithuanie 10) 13)	31-XII	l	124,0		_			l _	•
Luxembourg 2)	1-3-XII	14)	2,1	1,0	0,8	0,8	1,1	l _	1,7
Norvège 15)	20-VI	16)	13,8		v,o				1,/
Pays-Bas	V-VI	'	-,0	_		4,1	1,2	)	<b>→</b> )
Portugal	31-XII	7)	133,1	136,5	_	-,,,	1,2	-,	-,
Roumanie O		1 '	485,7	315,4	_	300,0	257,6	_	1410
Royaume-Uni	1-VI	i	230,1	1.118,0	915,7	900,7	896,3	990,5	144,2
Suède	15-IX	3)	37,1	1.110,0	717,7	500,7	C ₆ 060	350,5	1.124,1
Tchécoslovaquie O 13)	1-VII	1.1.	237,7					_	_
Yougoslavie	31-XII	i .	819,2	_	_	_	_	-	_
U.R.S.S. (Territoires d'Europe et d'Asie)	printspring		949,4		-			-	<b>-</b> .
Amérique septentrionale et centrale.									
Canada 13)	1-VI	3.0	041,9	3.163,9	3.203,8	3.541,0	2.861,9	3.379,7	. 3.325,6
1	1-XII	2.0	641,8	2.715,6	2.218,0	3.040,5	3.077,3	3.275,0	2.555
Costa-Rica		6)	6,2		_	_			
Etats-Unis 13)	19) 31-XII	8.	569,0	7.252,0	7.623,0	6.704,0	7.572,0	7.323,0	8.734,0
Guatémala	<b>!</b>	20)	47,1		***	•••	•••		
Haīti	<b>!</b>	21)	200,0						
Nicaragua		22)	50,0		_	_		_	
Panama (République)		23)	5,9			_		_	_
Panama (Zone du canai)		21)	0,0						
République Domincaine	•••		61,2		_	_	_	_	
Terre-Neuve		7)	1,0			•••			
Amérique méridionale.									
Argentine	30-VI	2) 1.	705,7					1	
Chili			148,8	_			_	_	_
Uruguay	v		337,0	-	_	_	_	_	
Asie.									
Bornéo britannique:		1							
Brunéi		17)	0,0				1		
Corée	31-X1I	3)	1,0			_	_	-	
Etabi, franç, dans l'Inde	***	1	0,5						
	1	1	4,3	0,4	0,6	0,7	8,0	0,8	j 0,

#### Turkeys. - Number (Thousands).

PAYS COUNTRIES	Époque du relevé Period of enumeration		1939	1940	1941	1942	1943	1944	194	15
										-
Formose	31 <b>-X</b> II	3)	30,0		•••	•••	•••	•••		•••
Cambodge		21)	0,5							
Cochinchine		8)	11,0							• • • •
Japon 24)			_	_		_	_			
Kouang-Toung	•••	8)	0,2		•••					
Palestine	VII	3)	6,4	_	_	_		_		-
Philippines 25)	_						_	_		_
Sakhaline ex-japonaise		17)	0,3		•••					• • •
Syrie et Liban	I	20)	80,3		•••					•••
gransjordanie	31-XII	1	0,4		•••					
Turquie (d'Europe et d'Asie)	•••		1.118,6	1.311,0	1.249,5	1.311,6	1.295,0	1.030,2	1	.027,7
A FRIQUE.										
Afrique occidentale franç.:										
Côte d'Ivoire		21)	0,8							
Dahomey		21)	3,5		•••			5,5		• • •
Haute-Volta		26)	0,0			_		_		
Niger		22)	0,1	_			_	_		0,2
Algérie	'	22)	56,9	_	_	_		_		
Béchouanaland	v	20)	0,3	_		_				
Congo belge		8)	0,2	_		_	_			
Egypte	VII	ł	366,7	_	_	_	_			_
Erythrée		22)	1,5	-	-	_	_	_		
Madagascar		8)	140,0		•••					•••
Maroc français		8)	5,0		•••					•••
Mozambique			2,6	1,5	1,5	1,1	2,2			•••
Rhodésie méridionale 27)		17)	8,0		•••			•••		•••
Union Sud-africaine 27)	31-VIII	8)	240,5	_		_		_		-
OCEANIE.										
Australie	31-XII	3)	420,6							•••
Tasmanie	31-111		_	_		_	4,1	3,9		3,6
Etabl. franç. de l'Océanie.		3)	0,5		•••			•••		0,3
Hawai		28)	15,4							
Iles de l'Océanie (ex-m. jap.)	31-XII	17)	0,4							•••
Iles Tonga		22)	0,3	•••	•••					•••
Nouvelle-Zélande	111	20)	86,1	-	_	-	_	_	12)	37,9

O Le territoire du pays a subi des changements pendant la période

têtes en 1936 et 2.312 en 1945.

O The territory of the country has undergone changes during the period considered. See notes at the end of the volume.

-) See notes at the end of the volume.

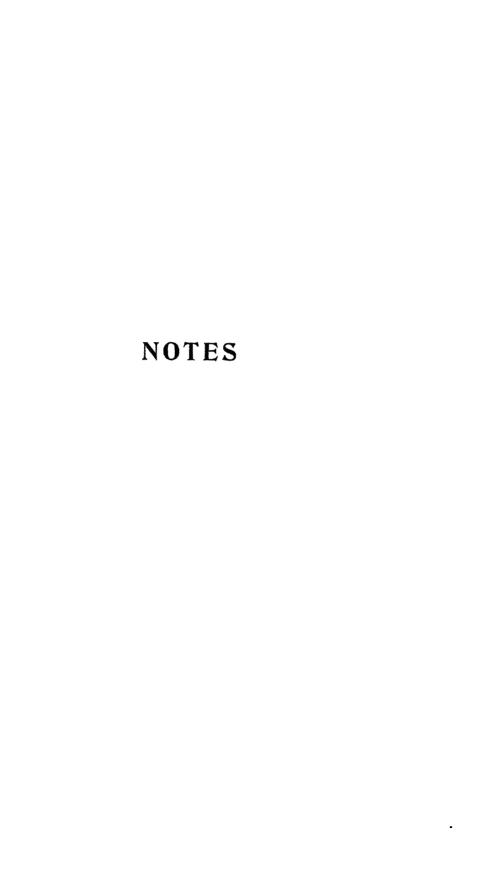
1) All figures refer to the territory in the boundaries of 1937. See notes at the end of the volume.

-2) Turkeys and guinea fowl.

-3) 1937.

-4) 18 December -5) Estimates made during the second half of the - 4) 18 December - 5) Estimates made during the second half of the year, at different dates, in the different federated countries. - 6) 1929.

7) 1934. - 8) Rural districts only; in July 1939, the number of the turkeys in the urban districts were 3, 100. - 9) 1 July. - 19) Incorporated in U. S. S. R. in August 1940. - 11) 28 February 1935. - 12) September. - 13) Turkeys on farms only. - 14) 15 October; the number of guines flow included is 530 head. - 18) Rural districts only. - 16 Including 4.877 adults. - 17) 1938. - 18) Turkeys and other poultry, not including fowls, geese and ducks. - 19) The statistics of the country give the date of numeration as I January of the following year. - 20) 1936. - 21) 1932. - 23) 1930, - 23) 1935, - 24) The most recent feutre available: 1924: 26,772. - 20) The most recent figure available: 1924: 26,772. - 20) Figure available: 1924. 26,772. — 29) The most recent figure available: 1924. 26,772. — 29) The most recent figure available: 1918: 27,754. — 26) 1931. — 27) On European farms only. — 28) 1933. — 29) The figures include also the turkeys of the Maoris: 3,206 head in 1936 and 2,312 in 1945,



# **EUROPE**

## GERMANY

All data inserted in the tables for the period 1934-1944 refer to the territory within its 1937 boundaries. Data published for the years 1938-1944 have been obtained from the Bavarian Statistical Department.

#### AUSTRIA

All data refer to the territory as existing before annexation by Germany, i. e., without the adjacent regions of Sudetenland, included after the German annexation of these parts of Czechoslovakia.

## BELGIUM

According to the Belgian statistical authorities production figures for the period 1939-1944 should be considered as minimum data. As from 1941, information on areas is founded upon annual censuses of agriculture and horticulture. Due to the War, the results of the agricultural census of 1940 are insufficient, and the Central Office of Statistics has declared that they do not correspond with reality.

Data for the period 1941-1944 are not strictly comparable with figures for previous years or for 1945, as the Belgian territories incorparated after World War I were severed again from the country in 1940 and considered as German until liberation. Consequently, neither in the data published in the main tables for Germany nor in those for Belgium is this territory considered. Its area amounts to 99,300 ha. or 3.3 percent of the total area of the country. For the year 1945, when an agricultural census was taken, data for all items of some importance in these districts result as follows:

Crops	r.000 ha.	percent of total	Livestock	1,000 head	percent of total
Wheat	0.3	0.2	Horses	3.4	1.2
Rye	0.7	0.6	Cattle	75.9	4.7
Barley	0.5	0.8	Sheep	6.0	2.7
Oats	2.7	1.6	Goats	0.1	0.1
Potatoes,	1.0	I.I	Pigs	9.6	1.7

# BULGARIA

In 1941 Southern Dobruja was annexed and all data since that year include this region. No recent information on its importance is at hand; for pre-War data see Rumania. The area incorporated amounts to 755,600 ha or 7.3 percent of Bulgaria before the War.

## ESTONIA

The country was incorporated in the U.S.S.R. on August 3, 1940 and, consequently, no separate figures for this and following years are inserted in the general tables. Only with the object of completing the information on this region as much as possible, the following data, obtained from reliable sources, are added:

Crops		Area in 1	.000 ha.		Production in 1,000 qls.					
Crops	1940	1941	1942	1943	1940	1941	1942	1943		
Wheat	76 160 88 159 125 90	63 139 76 149 119 88	46 123 69 149 90 74	47 124 78 121 73 75	871 2,071 962 1,614 1,482	403 1,269 430 903 866 4,775	406 1,017 636 1,303 849 7,490	371 1,161 644 836 616 5,510		

Corresponding information on livestock is added for the same purpose:

	1940	1941 1942 1,000 head	1943	1940	1941 1.000		1943
Horses	217	164 189	194	Pigs 397	307	251	275
Cattle	630	475 435	461	Chickens 1,604		964	830
Sheep	529	409 253	258	Ducks 24	-	4	4
Goats		I	2	Geese 61		11	II

# FINLAND

Data for 1940, 1941, 1944 and 1945 refer to the country within the new frontiers, as established in the 1940 peace treaty of Moscow, those for 1939 and preceding years, as well as for 1942 and 1943, regard the territory as existing before the War. The reduction in total area, resulting from the 1940 peace treaty, amounts to 4,568,800 ha. or 11.9 percent. In 1942 the area of the agricultural holdings in these same regions was 246,600 ha or 9.8 percent of the total area of all agricultural holdings. The following returns for 1939 are given in respect of the region ceded:

								Area	Produ	ıction
							1,000 ha.	percent of total	1,000 qls.	percent of total
Winter wheat							1	3.7	II	2.4
Spring wheat							19	17.0	320	17.4
All wheat	•	٠	•	•			20	14.6	33I	14.3
Rye							25	11.4	247	8.2
Barley							9	7.9	132	7.4
Oats		•					46	9.8	<i>7</i> 53	9.9
Potatoes					•		12	13.2	1,825	14.0
Sugar-beets		•			•		2.4	41.9	339	35.2

Data on livestock in the regions ceded are available for several years:

		1939	1912	1944
	1,000 head	percent of total	1,000 head	1,000 head
Horses	40.0	11.7	11.4	31.4
Cattle		10.7	24.6	151.1
Sheep	76.5	9.7	3 • 7	52.9
Goats	4.7	4.8	0.1	0.1
Pigs	46.2	13.3	2.9	27.0
Hens, over 6 months old	1	7.9	4.9	53.9

From 1942 onwards, data on area and production of various crops include also information on crops grown in town-communes. Absolute and relative data, however, are very small, the greatest relative increase being 1 percent for potatoes.

## FRANCE

For the five-year period 1934-1935 and for the year 1945 data inserted in the general tables cover all France, those for the years 1939 to 1944, inclusive, France without the three Departments Moselle, Bas-Rhin and Haut-Rhin. Corresponding data for these three French Departments were not collected by the French services.

Average data for the quinquennial period 1934-1938 regarding these three Departments are given below for all crops, both as absolute figures and as percentages of all France:

	Aı	rea	Production		
Crops	1,000 ha.	percent of total	r,coo qls	percent of total	
Wheat	116	2.2	1.754	2.1	
Rye	30	4-5	480	6.2	
Barley	43	5 - 7	762	7.1	
Oats	98	3.0	1.543	3 • 4	
Meslin	10	13.3	162	16.9	
Maize	3	o.8	41	0.8	
Potatoes	87	6.2	11 635	7.3	
Beans, dry	0.4	0,2	5	0.4	
Sugar-beets	2	0.7	642	0.7	
Vincyards (total area)	21	1.3			
Vineyards (productive area)	20	r.3 1)	955	1.5	
Tobacco	3.2	17.7	91.477	25.6	
Hops	1.4	76.7	176	78.6	
Colza and rapeseed	0.7	5 • 9	8	6.2	

r) Wine: 1,000 hls. - 2) 1,000 kg.

#### GREECE

Official data on crops are missing for the period 1940-1944, those on livestock for the years 1940 to and including 1943. The few figures inserted in the tables for these years are unofficial and approximate and it is not certain that all of them cover the whole area of the country.

## HUNGARY

Plant production. For the period considered and for all crops data are related to the erritory of 1937 (Hungary of Trianon) except for soya and sericulture. Information on soya 1 1939 and '40 regards Hungary of Trianon increased with the "Reincorporated Northman Zone" (a territory of 1,201,200 ha, separated from Czechoslovakia between 5 and 10 lovember 1938), data for sericulture in 1939 and '40 regard Hungary of Trianon increased with the Reincorporated Northern Zone and Subcarpatia (a territory of 1,206,100 ha separated from Czechoslovakia in the course of March and April 1939); data for 1941, '42 and '43 cfer to Hungary of Trianon, increased with the Reincorporated Northern Zone, Subcarpatia, he Eastern Regions and Northern Transsylvania (a territory of 4,310,200 ha separated from Rumania between 5 and 13 September 1940) and the Southern Regions (a territory of 1,147,600 ha separated from Yugoslavia between 10 and 16 April 1941).

For all crops considered (except rapeseed and sunflowerseed) and for all years, except 1944, data regard the area harvested. For 1944 data inserted are those of areas sown.

Livestock. Statistical data on livestock immediately follow territorial changes during the years from 1938 to 1941. Consequently, data for 1939 refer to Hungary of Trianon plus the Reincorporated Northern Zone, those for 1940 cover in addition Subcarpatia, those for 1941 the regions of 1940, the Eastern Regions and Northern Transsylvania, finally, those for 1942, '43 and '44 the same territories plus the Southern Region. Data for 1945 refer to Hungary of Trianon.

Changes in livestock numbers in Hungary of Trianon are as follows (in thousands of heads):

Year	Cattle	Horses Asses Mu		Mules	Sheep Goats		Pigs	Buf- faloes
Spring 1938	I,874.7 2,364.8 I) 2,097.4 I) I,069.9 I) I,007.4	900.4 783.5 329.0	5 · 3	· '1	1,628.7 1,708.5 1,233.2 328.5 312.7		3,110 4,669.9 4,196.3 1,113.5 1,151.7	_

1) Including buffaloes.

Livestock products (milk, butter, cheese). Data for the quinquennium 1934-1938 regard Hungary of 1937 (Hungary of Trianon); those for 1939 and '40 Hungary of Trianon increased with the Reincorporated Northern Zone and Subcarpatia; those for 1941 the same territories plus the Eastern Regions and Northern Transsylvania; those 1942 the country of the preceding year and, in addition, the Southern Region.

Sericulture. Data for 1934 to and including 1940 refer to the same terrutory as those of livestock products, data for 1941 through 1944 to the territory indicated under livestock products for 1942, data for 1945 to Hungary of 1937.

# ITALY

Data for the period from 1934 to 1943, inclusive, refer to the country within its pre-War boundaries. From the figures for 1944 the province of Zara is excluded. The agricultural production of this province is of very slight importance. Data for 1945 cover the country without the provinces of Fiume, Pola and Zara and without a portion of the province of Trieste. Information on all more or less important crops grown in this region is given in the following table, both in absolute figures and as percentages of all Italy.

		Average	1934 <b>-19</b> 3	8	Ye	ar 1939	Ye	ear 1943	
Crops	Absolute data		Percent of all Italy						
	Area 1000 ha	Produc- tion 1000 qls	Area %	Produc- tion %	Area 1000 ha	Production 1000 qls	Area 1000 ha	Produc	
Wheat	22	251	0.4	0.3	22	316	23		252
Rye	2	20	1.7			19	-	l	16
Barley	4	41	2.0			37			38
Oats	2	21	0.5	0.4	-	20			21
Maize	17	168	1.2	0.6	17	120	20		56
Potatoes	16	r,069	3.9	4.0	16	991	17		483
Beans	8	37	1.6	2.1	7	26	7		12
Vineyards, principal crop	15	330	1.5	1.0	15	317	14		293
Vineyards, secondary crop	21	224	0.7	0.8	21	238	21		172
Wine	-	1) 329		0.9		1) 344		r)	256
Olives, unmixed crop	8	66	1.0	≀	, 8	48	8		5
Olives, mixed crop	9	1	0.7	0.5	1 9	26	9		2
Olive oil	-	10	-	0.5	-	11	-		I
Tobacco	0.1	2) 77	0.3	0,2	0.1	2) 4	3)	2)	6

^{1) 1000} hl. - 2) 1000 kg. - 3) Less than 50 ha.

With the same purpose in mind, corresponding data on livestock are given for the most recent years when a complete livestock census, covering all Italy, was taken.

	June 9	30, 1941	Ju!y 2	1942
Species	abso'ute data 1000 head	Percent of all Italy %	abso'ute data rooo head	Percent of all Italy %
Horses, asses, mules	15,9	0,9	16,2 78,3	0,9
Sheep	125,1	1,3	123,3	1,3
Goats	14,9 41,8	0,8	18,1 53,5	I,0 I,4

Data on livestock in 1939 and 1940 are estimates referring to the situation as of March 19 and are to be considered as comparisons with the situation on March 19, 1930, when a complete census was taken. Data for 1941 and following years are based mainly on census returns, which, however, are incomplete for certain years and, in this case, completed with estimates. The exact position is as follows: June 30, 1941: census; July 20, 1942: census; July 20, 1943: census completed with estimates; September 1944: census in Southern and part of Central Italy, completed with estimates for the remainder of Central Italy and estimates based on the July 20, 1944, census in Northern Italy; September 1945: census completed with estimates.

# LATVIA

The country was incorporated in the U.S.S.R. on August 3, 1940, and, consequently no separate data for this and the following years are inserted in the general tables. Only with the object of completing the information on this region as much as possible, the fol lowing statistics, obtained from reliable sources, are given:

Crops	Area, 1,000 ha					Production 1,000 qls.					
Clops	1940	1941	1942	1943	1940	1941	1942	1943			
Wheat	160 303 174 398 83 141	146 292 166 393 67 141	108 263 142 381 75 129	100 271 135 324 94 121 20	2,008 4,105 1,951 4,507 1,126 21,194 2,910	1,542 3,365 1,490 4,332 892 15,754 1,648	1,114 2,751 1,480 4,008 965 12,221 2,678	1,001 2,758 1,302 3,018 1,062 9,127 2,338			

Corresponding information on livestock is given for the same purpose:

	1940	1941 1,000	1942 head	1943		1940	1941	1942 head	1943
Horses	420	400	374	377	Pigs	712	782	519	633
Cattle	1,191	1,044	966	1,039	Chickens	3,820	3,448	1,448	1,196
Sheep	1,129	1,048	624	605	Ducks	87	124	25	25
Goats			4	7	Geese	130	116	39	41

#### LITHUANIA

On March 21, 1939, the territory of Klaipeda (Memel) was ceded to Germany. This territory (districts of Klaipeda, Silute and Pagegiai) has a land area of 244,300 ha or 4.4 percent of the total area of Lithuania. For the five year period 1934-1938 average area and production of principal crops in these districts, as calculated on the basis of official statistics, were:

	Area 1,000 ha.	percent of total	Production 1,000 qls.	percent of total
Wheat	3	1.4	42	1.7
Rye	23	4.6	349	5.7
Barley	7	3 - 3	114	4.4
Oats	16	4.5	25I	6.5
Meslin,	7	6.5	120	9.0
Potatoes	10	5.5	1,724	6.5

On October 10, 1939 a region of 665,600 ha (or 12.5 percent of Lithuania) formerly belonging to the Polish territory of Wilno was ceded by the U.S.S.R. to Lithuania. Complete data for this region are not at hand, but from Polish statistics for the districts of Wilnotown and Wilno Troky (which, together, represent the bulk of the newly-won territory) it

is calculated that area and production of the main crops, during the five-year period 1934-1938, were as follows:

	Area 1,000 ha.	percent of country 1)	Production 1,000 qls.	percent of country 1)
Wheat	4	2.0	31	1.3
Ryc	104	21.5	828	14.2
Barley	22	10.6	159	6.5
Oats	42	12.5	333	9-3
Meslin	0.5	0.5	4	0.4
Potatoes	36	20.8	3,787	15.3
Linseed and hempseed.	1 .	£ .	( 23	7.1
Flax fibre and hemp fibre	3	6.3	11	4.0

¹⁾ Lithuania in her frontiers between March 21 and October 10, 1939.

The country as constituted in this way, was incorporated as be a republic of the U.S.S.R. on August 3, 1940 and, consequently, no separate data for this and the following years are inserted in the general tables. Only with the object of completing the information on this region as much as possible the following statistics are given for the years 1940-1943:

Crops	Area, 1,000 ha.			Production, 1,000 qls.				
	1940	1941	1942	1943	1940	1941	1042	1943
Wheat	200	132	84	76	1,776	1,140	777	768
Rye	388	497	468	476	6,298	4,655	4,361	4,761
Barley	229	180	141	136	2,315	1,563	1,296	1,37
Oats	392	391	383	373	3,415	3,665	3,510	3,529
Meslin	111	106	124	147	1,206	1,097	1,309	1,552
Potatoes	210	179	159	121	27,673	16,919	14,234	11,260
Sugar-beets	13	15	15	20	2,492	1,744	1,843	1,72

Corresponding information on livestock is added for the same purpose:

1940	1941 1942	1943	1940 1941 1942 194	3
	1,000 head		1,000 head	
Horses 557	593 506	479	Pigs 1,160 1,174 764 83	
Cattle 1,188	1,043 878	784	Chickens ) ( 330 235 24	4
Sheep 1,263	1,162 479	394	Chickens	8
Goats	- 6	5	Geese ) ( — — 5	7

# NETHERLANDS

In normal years the summer inventory is made in May-June. In 1940, however, due to the War, is was necessary to condense it to the month of June and in 1945 to postpone it until July. This may have some influence on the numbers of livestock. The area under crops corresponds, for all practical purposes, with the area harvested: Only land used for agricultural production at the moment of the inventory is being considered. In relation with the lateness of the 1945 inventory and the urgency to know the results, questions asked were less complete than ordinarily and, therefore, no information on area under maize and on vines in gla:shouses was collected. Data on areas in 1944 are slightly incomplete. It was not possible during that year to estimate the agricultural production as, at the

time of the necessary inquiries, the country was divided into two separate zones while in between them the actual fighting took place.

The livestock inventory of May-June, 1944 could be elaborated only for cattle and even in this case it is slightly incomplete. In relation with the simplification of the July 1945 inventory no data on poultry were collected. Therefore, the figure inserted for laying hens in 1945 refers to the December inventory.

## POLAND

Pre-War data refer to the country within its 1937 boundaries. For the War period no information is given in the main tables, as material available regards only the part of the old territory occupied by Germany (see below). Data published for 1945 refer to that part of post-War Poland which, before the War, also belonged to her (20,656,900 ha. or 54.5 percent of old Poland). Average data for the pre-War quinquennium 1934-1938, given below, indicate the importance for some crops of these latter regions:

	Area			Pr	oducti	Yield per ha.		
Crops	Pre-War Poland	Part of : Poland re		Pre-War Poland		Pre-War emaining	Pre-War Poland	Part remaining
	1,000 ha.	1,000 ha.	Percent of total	1,000 qls	r,oco qls	Percent of total	qls per ha.	qls per ha.
Wheat	1.738 5,774 1,199 2,250 141 90 2.899 130 6.1 3.2 55			20 644 64.672 14.114 25.576 1,719 1.073 350.065 28,061 113.7 17.7 508 683			11.2 11.8 11.4 12.2 11.9 121 216 18.8 5.5	11.7 12.9 12.5 12.9 15.3 125 221 21.6 5.7 9.5
Hemp (seed)  Flax (fibre)  Hemp (fibre)	34 131 34	8 44 8	23.5 33.6 23.5	190 371 118	44 136 29	23.2 36.7 24.6	2.8	5·4 3.I

Information covering part of the War-period and collected by German authorities exists for the territories occupied by Germany. Below it is given for 1942 and 1943, the only years for which it is complete both for the regions annexed as part of Germany and indicated as "Eastern Territories" and for the "General Government" in its boundaries before the war against the U.S.S.R.:

		1942		1943
	Area 1,000 ha.	Production 1,000 qls	Area 1,000 ha.	Production 1,000 qls.
Wheat	759	7,740	717	8,850
Rye	3,087	34,840	3,211	42,750
Barley	714	9,760	653	8,770
Oats	1,114	14,570	1,178	15,860
Meslin	290	4,640	226	3,370
Maize	99	1,040	148	1,500
Potatoes	1,698	220,130	1,692	164,270
Sugar-beets	201	38,610	217	34,480
Rapeseed	39	410	82	910

Livestock data for 1938 refer to pre-war Poland, those for 1945 to the country within her borders of the latter year. Livestock numbers regarding 1938 are also known for this territory. Their importance results from the following table:

Species	Pre-War Poland 1,000 head	Poland of 1945 1,000 head	Proportion (percent)
Horses	3,916.2	3,148.5	80.4
Cattle	10,553.5	9.923.8	94.0
Sheep	3,410.9	1,940.5	56.9
Goats	419.5	786.7	187.5
Pigs	7.524.9	9,683.6	128.7

#### PORTUGAL

All data on crops refer to the continental territory only, i. c., without Madeira and the Azores which, however, are a part of the mother country. Data on livestoc: include these islands.

## RUMANIA

Data published in this volume are very heterogenous in character, both as a consequence of changes in territory and of different collecting agencies. In preceding Yearbooks only figures established by the Ministry of Agriculture and Demesne were included, but as these are lacking for certain years and items, data furnished by the Central Institute of Statistics had to be used. Below all the elements necessary for the understanding of the statistical information published in this volume are given:

No.	Year	Territory covered	Authority		
		Cr	ops		
I	Average 1934- 1938	Rumania of 1937; 71 Departments	All crops considered	Ministry of Agricul- ture, etc.	
2	1939	đo	do	đo	
3	1940	Rumania of 1937, with- out Bessarabia, N. Bokovina, S. Dobru- ja and N. Transsyl- vania; 48 Depart- ments		do	
4	1941, 1942,	do	do	Central Institute of Sta- tistics	
5	1944	Rumania of 1937, with- out Bessarabia, N. Bokovina and S. Do- bruja; 58 Depart- ments	mentioned under No.6	Ministry of Agricul- ture, etc.	
6	1944	Part of the territory indicated under No. 3; 33 Departments		,)	
7	1945	As No. 5; 58 Departments	All crops considered	đo	

No.	Year	Territory covered	Items	Authority						
		Livestock								
8	1939	As No. 1; 71 Departments	All species considered	Ministry of Agricul- ture, etc.						
9	1940, 1941 1942	As No. 3; 48 Departments	do	do						
10	1943	do	do	Central Institute of Statistics						
ıı	1944	_	No data	_						
12	1945	As No. 3; 48 Departments	All species considered	Central Institute of Statistics						

From this specification and from the remarks made in relation with Hungary, it results that in the main tables of the Yearbook Northern Transylvania is very rarely covered during part of the period considered.

In the following table are given area and production, during the five-year period 1934-1938 and in 1939 of the regions ceded to Bulgaria (Southern Dobruja) and to the U.S.S.R. (Bessarabia and Northern Bukovina 1) respectively. Data are based on the official statistics of the Ministry of Agriculture and Demosne. The total area of the former region is 755,600 ha, that of the latter 5,025,400 ha, together 5,781,000 ha. or 19.6 percent of pre-War Rumania.

	Region ceded to Bulgaria				Regio	Region ceded to the U.S.S.R.			
Сгор	Average	1934-1938	Year	1939	Average	1934-1938	Year	1939	
•	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	
Wheat	100	,			1	, , -		1	
Barley	63		,	,	, ,	, , , ,	ł	,	
Oats	21			}	1		-	381	
Maize	120	, ,,	3	1 -	1 .	1 54.	1		
Potatoes, grown alone	r	1 1 2		14					
Potatoes, grown between	1	i .	· '	٠.			1		
maize	1)	1	1)	1)	8	132	8	110	
Beans, grown alone	30	207	18	73	20	120	12	50	
Beans, grown between maize	1)	2	1)	1)	4.1	84		68	
Sugar-beets	0.4	1		, .					
Vineyards, total	2) 9	,	0.3	_	2) 112			2,,00	
Vineyards, productive	5		7	341		•	87	3,257	
Tobacco	r	1		3) 858	1 -	1	1 .	3) 3, 177	
Rapeseed	13	,			1 -			81	
Linseed	1		1	l	1	16	,	, 9	
Flax fiber	{ I)	· I)	I)	I)	5	17	11 2	5	
Hempseed	1	_,				6 6T	15	16	
Hemp fibre	1)	I)	I)	I)	10	1 59	12	78	
Cottonseed	! .	j r	1	6	11		1		
Cotton lint	1	1 2	3	11	1)	1)	1)	1)	
Soya	3	15	3	19	36	288	88	724	
Sunflowerseed	2	12	. ~	25	142	1,300	104	820	
Castorseed	1)	0	1)	0	1	6	1)	1	

¹⁾ Less than 500 ha. or 500 quintals. - 2) 1937 data. - 3) 1,000 kg.

¹⁾ Including a small portion of the Department of Dorohoi,

In the second table data for the same period and referring to the total area ceded are given, both as absolute figures and as percentages of the total of all Rumania in her 1937 boundaries. Slight differences between the sum of the data given in the first table and those published below result from the fact that the latter have been obtained from partial data not rounded-off.

	Total area ceded, absolute figures			Total area ceded, percent of all Rumania				
Crops	Average	1934-1938	Year	1939	Average	1934-1938	Year	1939
	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	Area 1,000 ha.	Pro- duction 1,000 qls.	Area %	Pro- duction %	Area %	Pro- duction %
Wheat	927	7,581	1,138		26.7	22,6		
Rye	240		265					21.0
Barley	722	4,353			1	57.8	1	56.0
Oats	97	4,333 678		,,,		42.2	42.0	33 - 5
Maize	,				, -	11.4	11.8	9.8
Potatoes, grown alone	I,239 69		, , ,		1	21.6		17.7
Potatoes, grown between	09	6,292	69	5,862	33.1	33.6	33.2	31.7
maize	8		8					
Beans, grown alone		134		110	,		8.5	7-9
	51	327	31	123	50.4	55.9	47.9	35.8
		0.6						
	41	86	39		T	4.8	4.0	5 - 1
Sugar-beets	, IO	1,880	16	2,786		32.1	30.8	32.6
Vineyards, total	1) 121		-		1) 32.8			_
Vineyards, productive	94	2,629				28.3	30.8	31.2
Tobacco		2)2,827	- 1	2)3,035		25.0	22.3	21.1
Rapeseed	43	183	27	119	49.9	43.7	44.4	33.2
Linseed	} 5	17	1 2	, 6	21.5	17.6	1 70.0	11.6
Flax fiber	1	17	1 7	} 5	1 22.3	19.4	, ,	<b>(</b> 8.n
Hempseed	) 10	62	} 13	1 47	21.5	, 28.1	21.8	1 19.8
Hemp fibre	,	59	1 -3	79	1	22.2	1 22.17	20.3
Cotton seed	1	) I	ا ا	1 6	41.0	37.6	40.3	43.4
Cotton lint	'	1 3	3	1 11	, ,	3/."		
Soya	38	303	91	743		72.1	88.1	86.2
Sunflowerseed	144	1,312	105	845	72.1	73.4	64.9	59 - 3
Castorseed	1	6	3)	1	97.4	94.2	98.1	97.8

¹⁾ Year 1937. - 2) 1,000 kg. - 3) Less than 500 ha.

## CZECHOSLOVAKIA

For the period 1934-1938 data given in the general tables refer to the area as existing before October 1938; from 1939 onwards they cover the present factual area of the country, i. e., without Subcarpatian Russia, ceded to the U.S.S.R. Average figures regarding area and production of the latter region during the quinquennium 1934-1938 follow:

	Area	Production
Crops	1,000 ha. percent of total	1,000 qIs. percent of cotal
Wheat	35 3.8	418 2.7
Rye	27 2.7	296 1.9
Barley	3 0.5	30 0.3
Oats	29 3.8	255 2.1
Meslin	0.4 7.4	5 5.2
Maize, grown alone	10 10.6	136 7.3
Maize, mixed crop	40 54.7	506 49.4
Beans, grown alone	0.6 10.2	7 10.1

	Area	Production
	1,000 ha. Percen of total	
Beans, mixed crop	34 52.3	69 39.0
Potatoes	44 5.8	3,974 4.0
Hempseed	2 23.4	8 20.3
Hemp fibre	2 23.4	10 20.5
Linseed	0.3 2.1	∫ r r.5
Flax fibre	0.3 2.1	2 2.0
Sunflowers, grown alone	0.3 70.6	4 73.5
Sunflowers, mixed crop	25 87.1	48 90.4
Vineyards, total	4 18.0	
Vineyards, productive	4 19.9	
Grapes		1) 230 26
of which:		
table grapes		r) 35 35
wine grapes		1) 195 25
Wine		1) 140 28

# 1) Estimates.

Figures for the production of hen's eggs during the period 1941-1945 cover only the regions of Bohemia, Moravia and Silesia in their present extension. Consequently Slovakia as well as Subcarpatian Russia are excluded. These data are directly comparable with those given in the tables for dairy production during the same years.

# YUGOSLAVIA

As from 1940 official data are missing. The figures inserted in the tables for 1940 and following years are unofficial and approximate, and it is not certain that all of them cover the whole area of the country.

# U. S. S. R.

Data published under  $\alpha$  refer to the territory within its pre-War boundaries, those given under  $\beta$ , to the 1945 territory, i. e., inclusive of Bessarabia and Northern Bukovina, annexed from Rumania, of the former Czechoslovakian territory of Subcarpatian Russia, of eastern Poland, of a portion of the former German province of East Prussia, of the former Baltic States, Lithuania, Latvia and Estonia, and of the annexed Finnish regions. See also para. 5 of Introduction.

# ASIA

## BURMA

As a consequence of actual fighting, no official data could be collected during 1941-42 (1942) or 1944-45 (1945), while such figures as are given for the intermediate period are from Japanese sources. In some instances it has been possible to insert unofficial, trustworthy data for the years for which official information is lacking.

#### BRITISH BORNEO

In all three territories (British North Borneo, Brunei, Sarawak) data could not be collected from 1942 through 1945, while in certain instances and for some crops those for preceding years went astray. For North Borneo, however, statistical data on livestock are available regarding this period (except 1944), but the figures should be treated with a certain amount of reserve.

#### CHINA

Agricultural statistics are based on county details. They are not founded on an agricultural census but on estimates of the area of cultivated land in every county (hsien) for which data are collected, on estimates of the average percentage of cultivated land in each county used for a given crop, and on the average yield in each county of this crop. Mostly the period 1924-1929 is taken as a reference. Data for following years are expressed in proportion with the averages obtained in this way.

Agricultural statistics never included all China, or even all China without the far western provinces and Manchuria. In 1934 and following years they arrived at their greatest completion, covering the area known as China proper except Kwangsi, and, in addition, Tsinghai 1)

North-East: Chahar;

North-West: Suiyuan, Ninghsia, Kansu, Shensi, Shansi, Tsinghai 1);

Northern Plain: Hopei, Shantung, Honan;

Lower Yangtze: Kiangsu, Anhwei, Hupeh, Hunan, Kiangsi;

South-West: Szechuan, Yunnan, Kweichow; South-East: Chekiang, Fukien, Kwantung.

Official statistics on area and production of all the important crops were collected and published along the lines indicated above for 1934-1937. In certain instances unofficial statistics for the next years are also used. From 1940 onwards the War made it impossible to cover all the above mentioned provinces. For this and following years data available regard a group of provinces indicated as "Free China", i. e., China under the control of the Chungking Government. From the "China Handbook 1937-1944", published by the Chinese Ministry of Information, Chungking, 1944 2), it results that statistics for "Free China" cover all the provinces dealt with in 1934-1937 except Chahar, Hopei, Shantung, Kiangsu and Anhwei. It has been calculated from official Chinese statistics tlat, during the period 1934-1937, the 16 provinces considered as "Free China" had a relative importance as given below:

	Area, percent of total	Production percent of total		Area, percent of total	Production percent of total
Wheat	54	56	Rapeseed	. 83	85
Barley	65	64	Groundnuts	. 48	42
Oats	67	66	Soya	. 48	42
Maize	56	56	Sesame	. 62	5 <i>7</i>
Rice	83	83	Cotton	. 50	40
Tobacco	81	79			

## AEGEAN ISLANDS

Due to the War, recent statistical information concerning these islands is not available.

# INDOCHINA

On the basis of an agreement of March 3, 1941, a strip of territory along the Siamese border was ceded to Siam. This strip belonged to Cambodia (mainly the region of Battambang) and to Laos (the region on the right bank of the upper course of the Mekong River). Consequently, data for 1941-1944 for Cambodia are slightly incomplete. Most of the corresponding figures for Laos are missing, but it is supposed that the crop in the area transferred can be only of small importance.

Tsinghai was included in 1935. It is situated in the lar West, is a high plateau and mountain region, arid and very sparsely populated, and has no important agricultural production.
 Quoted from the U.S.S.R. review "Mirovoe khosiastvo i mirovam politika,, (World economics and politics)
 No. 9 (Scott. 1945), p. 64.

#### NETHERLANDS INDIES

Due to War conditions, normal collection of statistical data was impossible after the be ginning of 1942. At that time most of the information for 1941 on Native grown and on plantation crops in Java and Madura was at hand, though in some instances checks ought still have to be made. For the Outer Provinces, data were still rather incomplete, while some of them seem to have gone astray. The Japanese administration continued the collection of some of the series through 1944. In this case, however, it is not certain that the statistical system used was always the same as that applied formerly. For 1945 no regular collection of data seems to have been made.

## MALAYA

In British Malaya (Straits Settlements, Federated Malay States, Unfederated Malay States) no data are available for the period of Japanese occupation. It is known that especially rubber plantations situated near to more or less important population centres were hewn down so as to use the land for food crops.

#### PALESTINE

Wheat and burley. Production data for 1943 are understated owing to the concealment of surpluses liable to requisition by the Government. Corresponding data for 1944 and '45 have been scaled up to offset known understatements.

#### PHILIPPINES

As a consequence of the War, no official data and only very few unofficial, reliable figures are available for the period 1942-1944.

## SIAM

For changes in the border with Indochina, see the latter country.

# SYRIA

In the averages of area and production for the period 1934-1938 the 1938 data for the Sanjak Alexandrette are not included. This district (area 520,700 ha) was ceded to Turkey as a consequence of a French-Turkish treaty of June 23, 1939. Its importance results from the following table, in which average data for the period 1934-1937 are given:

	Area	Produc	tion
2	,000 ha. percent of total	1,000 qls.	percent of total
Wheat	30 6.4	269	6.3
Barley	6 2.3	67	2.5
Oats	7 6r.o	69	60.4
Maize	0.2 1.2	I	0.5
Rice	o.r 13.8	2	5.0
Potatoes	I 33.2	9	5.0
Tobacco	0.4 9.1	¹ ) 312	10.9
Sugar-cane	0.2 91.4	3	54.I
Olives	7 10.2	39	7-5
Vineyards	5 12.9	45	2.7
Citrus fruit	<del>-</del>	20	43.9
15			

^{1) 1,000} kg.

For the years 1939 to 1941 inclusive data refer to seven Mohafazats only; for the pre-War period and the years 1942-1945 the other two Mohafazats (Latakia and Jebel Druze) are also included.

## TURKEY

As a result of the French-Turkish treaty of June 23, 1939, the district of Hatay was annexed. For its importance as an agricultural producer, see the note on Syria (there it was known as the Sanjak of Alexandrette).

# AFRICA

# UNION OF SOUTH AFRICA

Owing to War conditions, it was impossible to carry through any agricultural census after the completion of the one for 1938-39. The latter, already, was incomplete, as it did not include data on tree crops. Consequently, the bulk of the more recent data on area and production is indicated as estimates, and in many instances no estimates have been made at all.

# **OCEANIA**

#### AUSTRALIA

Livestock. — Data inserted under 1941, as well as those given under preceding years, refer:

- (a) to March 31 for Victoria, New South Wales and Capital Territory,
- (b) to December 31 preceding for all the other States.

In the following year Tasmania held her census on March 31 instead of December 31 preceding. As from 1943 all data really refer to March 31, except those for the Northern Territory (December 31 preceding), which, however, is only important for cattle: on December 31, 1944, 984,400 head or 7.0 percent of the total given for March 31, 1945. The relative importance of the various dates results from the following table, as far as data inserted under 1941 are concerned (figures in thousands of heads):

							31-III-41	31-XII-40	percent of total on 31-III-41
Horses							851.5	814.1	51.1
Cattle							4,698.0	8,557.8	35-4
Sheep.							76,262.1	46,431.9	62.2
Pigs .			٠				906.3	891.0	50.4

Data for asses, mules, goats and camels do not include Victoria and are not continued after December 31, 1939. As, in addition, numbers of these species in New South Wales represent only a small percentage of the total, 31-XII has been indicated in the column of dates.

# NEW GUINEA

For New Guinea proper, data on area and on exports, normally inserted in the tables regarding rubber, are not available during part of the period in consequence of the War. The same applies to some data on area under rubber trees in the Territory of Papua.



# INDEX

		AGE
	INTRODUCTION	IX
	1. — Area, production and yield per hectare	
	OF THE PRINCIPAL CROPS	
Таві	.E	
1	<b>TV</b> II .	
1.	Wheat	4
2.	Rye	10
3.	Barley	14
4.	Oats	20
5.	Spelt	26
6.	Meslin	26
7.	Maize	28
8.	Rice	36
9.	Potatoes	42
10.	Beans (dry)	48
11.	Sugar-beet	54
12.	Sugar-cane	56
13.	Cane-sugar	60
14.	Beet-sugar	62
15.	Total sugar	63
16.	Vines (all vineyards)	64
17.	Vines (vineyards for wine)	68
18.	Vines (vineyards for table grapes and raisins)	72
19.	Vines (production of raisins)	76
20.	Olives (production of olives and production of olive oil)	82
21.	Citrus fruit (oranges, mandarins, grapefruit, lemons and others citrus)	84
22.	Cacao	90
23.	Tea	94
24.	Coffee	96
25.	Tobacco	100
26.	Hops	106
27.	Rapeseed	108
28.	Sova	110
29.	Groundnuts	112
30.	Sesame	116
31.	Sunflower seed	120
32.	Castorseed.	122
33.	Cotton (seed)	124
	Linseed.	130
<b>34</b> .		134
35.	Hemp (seed)	136
36.	Cotton (ginned)	142
<b>37.</b>	L AULE (JUDIU)	144
38.	Hemp (fibre).	146
39.	Jute	140

TABLE	Page
40.	Manila Hemp
41.	Mulberry
42.	Rubber
	,,,
	•
2	. — Sericiculture, dairy products and egg production
43.	Sericulture
44.	Milk
45.	Butter
46.	Cheese :
47.	Eggs
	••
3	- Numbers of the principal species of livestock and poultry.
48.	Horses
49.	Asses
50.	Mules
51.	Cattle
52.	Sheep
53.	Goats
54.	Pigs
55.	Buffaloes
56.	Camels
57.	·
58.	
59.	210
60.	
00.	Turkeys
	NOTES
	F
	Europe.
Germany	
Belgium	
Bulgaria	
Estonia	
Finland	
France .	
Greece .	
Hungary	
Italy	
Latvia .	
Lithuania	230
Netherlan	ds
Poland	
Portugal	
Rumania	
Czecoslo	
Yugoslav	

